

Technische isolatie en brandwerende toepassingen

Prijslijst 2024

Geldig vanaf 1 maart 2024

**BY
NATURE.**



4

SERVICES

6

THERMISCHE ISOLATIE

ROCKWOOL 810	6
ROCKWOOL 133	8
ROCKWOOL 133 EF	10
ROCKWOOL Klimarock	12
ROCKWOOL Klimaboard	14

15

KOUDE-ISOLATIE

Teclit LM 200	15
Teclit PS 200	16
Teclit Hanger	18
Teclit Flextape	20
Teclit Alutape	21

22

BRANDWERENDE TOEPASSINGEN

Conlit Ductrock	22
Conlit Fire Mat	23
Conlit PS EIS 60, 90, 120	24
Conlit 150 U	26
Conlit Penetration Board	28
Conlit Steelprotect Board	29
Conlit Fix	31
Conlit Kit	32

36

ALGEMENE VERKOOP- EN LEVERINGSVOORWAARDEN

ROCKWOOL B.V.	36
ROCKWOOL Belgium NV	40



Van nature circulair



**BY
NATURE.**

BY NATURE staat voor de duurzame ROCKWOOL isolatieoplossingen van steenwol. Steenwol is een natuurproduct, gemaakt van het vulkanisch gesteente basalt: een nagenoeg onuitputtelijke grondstof. Onze producten zitten van nature vol met unieke eigenschappen die onze isolatiematerialen brandveilig, duurzaam en recyclebaar maken - zo circulair als onze toekomst nodig heeft. rockwool.nl rockwool.be



De natuurlijke kracht van steenwol

Al meer dan 80 jaar gebuiken we het nagenoeg onuitputtelijke vulkanisch gesteente basalt als grondstof om producten van hoge kwaliteit te ontwikkelen. Hiermee produceren we duurzame isolatiematerialen met een lange levensduur die helpen om energieverbruik en de CO₂-uitstoot te verminderen. Onze steenwol isolatieoplossingen dragen bij aan de klimaatbescherming en het welzijn van mensen, ze verrijken het moderne leven.

Thermisch comfort

ROCKWOOL steenwol zorgt voor een optimaal geïsoleerde constructie. Bovendien heeft steenwol een hoog warmte-accumulerend vermogen: in de winter wordt warmte vastgehouden in een gebouw, in de warme zomermaanden blijft het binnen juist langer koel. Dit draagt bij aan een comfortabel binnenklimaat, het hele jaar door.

Brandveiligheid

ROCKWOOL steenwol is brandveilig, beperkt branduitbreiding, veroorzaakt nauwelijks of geen rook en veroorzaakt geen toxische gassen. Een langere vluchttijd in geval van brand draagt bij aan het redden van levens.

Geluidsisolatie

ROCKWOOL steenwol is zeer geluidabsorberend en kan positief bijdragen aan de geluidsisolatie van een constructie. Hierdoor draagt het bij aan een aangenaam leef- en werkcomfort.

Circulariteit

ROCKWOOL steenwol is een natuurproduct, gemaakt van de nagenoeg onuitputtelijke grondstof basalt. Het is oneindig vaak te recyclen met behoud van de oorspronkelijke kwaliteit en heeft een bewezen lage milieu impact.

Lange levensduur

ROCKWOOL steenwol heeft een zeer lange levensduur van wel 75 jaar. Het isolatiemateriaal behoudt zijn uitstekende isolerende werking en de kwaliteit blijft onveranderd gedurende de gehele levensduur van een gebouw.

Waterafstotendheid

ROCKWOOL steenwol is waterafstotend, houdt geen vocht vast en is geen voedingsbodem voor schimmels.

Ontwerpvrijheid

ROCKWOOL steenwol kan worden afgewerkt met uiteenlopende gevelbekledingen. Dit biedt architecten en ontwerpers alle vrijheid om hun creatieve en unieke visie te verwezenlijken, zodat hun gebouw een inspiratie wordt voor de omgeving.

Services



Customer Service

Heeft u een vraag over onze producten of diensten? Neem dan contact op met onze collega's van Customer Service, zij staan u graag te woord.

De Customer Service is bereikbaar op maandag tot en met vrijdag, van 08.00 uur tot 17.00 uur.

Customer Service

T +31 (0) 475 353618

E orders@rockwool.com

T +32 (0)2 71 56 805

E orders@rockwool.com



Technisch Advies

Bij ROCKWOOL begrijpen we dat zowel bouwprojecten als de wet- en regelgeving steeds complexer worden. Daarom bieden we graag toegevoegde waarde, met gericht advies en ondersteuning vanuit onze expertise. U kunt bij ons terecht voor advies met betrekking tot bouwregelgeving, thermische berekeningen, detailleringen, producttoepassingen, verwerking en actuele thema's zoals energie-efficiëntie, brandveiligheid, circulariteit en akoestiek. Onze bouwkundige specialisten denken graag in een vroeg stadium met u mee, om zo de optimale isolatie-oplossing te vinden voor uw project.

Technisch Advies

E hvac@rockwool.com





Pallet Retour Service

Laat lege pallets kosteloos ophalen

Duurzaamheid en omgevingsmanagement worden steeds belangrijker. Het ordelijk houden van de bouwplaats heeft dan ook grote prioriteit. Het verhoogt de veiligheid op de bouwplaats, verlaagt de bouwhinder en draagt bij aan circulariteit.

Lege pallets nemen onnodig ruimte in op de bouwplaats. Laat ze kosteloos ophalen door onze Pallet Retour Service. Daarmee is de bouwplaats weer opgeruimd en kunnen de pallets worden hergebruikt of gerecycled.

U kunt gebruik maken van de gratis Pallet Retour Service indien:

- u uitsluitend door ROCKWOOL geleverde pallets inlevert;
- het minimum aantal van 14 pallets is behaald;
- de pallets in goede staat verkeren;
- de pallets veilig opgestapeld zijn (maximaal 17 per stapel);
- de opgestapelde pallets goed bereikbaar zijn voor de vrachtwagen.

Meer informatie? Kijk op rockwool.nl/palletretourservice of rockwool.be/palletretourservice.

Neem voor praktische vragen over de uitvoering van de Pallet Retour Service contact op met 2Return.

2Return

T +31 (0)499 496 590

E documents@2return.nl

T +32 (0)5 22 50 048

E info@2return.be



Toegepaste ROCKWOOL isolatie:
ROCKWOOL 810 en Teclit PS 200

Bij het ontwerpen van de prijslijst is een zo groot mogelijke zorgvuldigheid betracht. ROCKWOOL B.V. kan echter geen garantie geven met betrekking tot de volledigheid en juistheid van de vermelde informatie. Productwijzigingen en tekstuele fouten zijn voorbehouden. Afbeeldingen, beschrijvingen en opgaven met betrekking tot afmetingen, resultaten en opbrengsten e.d. gelden enkel bij benadering en binden ROCKWOOL B.V. niet. Alle informatie in deze prijslijst is auteursrechtelijk beschermd. U mag de informatie, de tekst, de foto's en dergelijke in de manual in geen geval geheel of gedeeltelijk reproduceren, publiceren, openbaar maken of op enige andere wijze aan derden ter beschikking stellen, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ROCKWOOL B.V.

Thermische isolatie

ROCKWOOL 810



Schaallengte = 1.000 mm

Ø (mm)	Prijs (€/m) (aantal per verpakkingseenheid)				
	Isolatie dikte (mm)				
	25	30	40	50	60
18	7,13 (30)	9,29 (25)			
22	7,70 (30)	9,76 (20)	14,03 (13)	19,68 (9)	25,22 (5)
28	8,26 (25)	10,12 (20)	14,95 (12)	20,52 (9)	25,61 (5)
35	8,69 (20)	10,86 (16)	15,70 (9)	21,65 (7)	25,67 (5)
42	9,83 (16)	12,14 (12)	16,97 (9)	23,06 (6)	26,72 (4)
48	9,89 (15)	12,50 (12)	17,59 (9)	24,35 (6)	32,28 (4)
54	10,96 (12)	13,38 (10)	18,62 (8)	25,12 (5)	32,57 (4)
57	11,42 (12)	13,82 (9)	19,13 (6)	25,47 (5)	34,44 (4)
60	11,74 (11)	13,98 (9)	19,65 (6)	26,22 (5)	35,18 (4)
64	12,77 (9)	15,53 (9)	21,82 (6)	27,44 (4)	37,01 (3)
70	13,26 (9)	16,42 (8)	22,54 (5)	28,17 (4)	37,91 (3)
76	14,06 (9)	17,16 (7)	23,61 (5)	29,57 (4)	39,58 (3)
83	14,96 (7)	18,04 (6)	24,72 (5)	30,90 (3)	41,10 (3)
89	15,69 (6)	18,84 (6)	25,69 (4)	31,79 (3)	42,45 (3)
102	17,59 (5)	21,17 (4)	26,72 (4)	34,26 (3)	44,88 (3)
108	18,35 (5)	22,23 (4)	28,48 (3)	35,10 (3)	45,90 (3)
114	18,93 (4)	22,64 (4)	29,41 (3)	36,13 (3)	46,49 (3)
121	19,49 (4)	23,28 (4)	29,88 (3)	36,67 (3)	46,98 (3)
127	20,02 (4)	24,01 (3)	30,61 (3)	36,95 (3)	47,79 (3)
133	23,21 (3)	25,15 (3)	31,33 (3)	38,45 (3)	49,34 (3)
140	23,97 (3)	26,15 (3)	32,89 (3)	40,16 (3)	50,88 (1)
159	26,21 (3)	28,48 (3)	35,52 (3)	43,07 (1)	54,71 (1)
169	27,90 (3)	29,23 (3)	36,33 (3)	44,30 (1)	55,93 (1)
178	29,34 (3)	29,88 (3)	37,73 (3)	45,55 (1)	57,30 (1)
194	30,62 (3)	31,03 (3)	39,18 (1)	47,63 (1)	59,64 (1)
219	34,11 (1)	34,26 (1)	42,93 (1)	51,36 (1)	65,35 (1)

Voor andere diameters en diktes tot binnendiameter Ø 406 mm kunt u contact opnemen met onze Customer Service afdeling.

Verpakt in dozen op pallets, 12 dozen/pallet
Pallet: 0,8 m x 1,2 m

Pijpschaal verpakt in krimpfolie

Productomschrijving

ROCKWOOL 810 is een concentrisch gewikkelde steenwol pijpschaal bekleed met een glasvezelversterkte aluminiumfolie, voorzien van een zelfklevende overlap.

Toepassing

Deze pijpschaal is geschikt als thermische en akoestische isolatie van verwarmingsleidingen en sanitaire leidingen.

Verwerking

De isolatieschalen strak en sluitend aanbrengen zonder openstaande naden, de langsnaden naar beneden gekeerd. Fixeer de langnaad met de zelfklevende alu-overlap. De kopse naden worden afgewerkt met een zelfklevende aluminiumtape. ROCKWOOL 810 kan in combinatie met de Conlit 150 U worden gebruikt voor het realiseren van brandveilige doorvoeringen.

Productvoordelen

- Thermische en akoestische isolatie in één;
- Eenvoudige en snelle montage door professional door de aangebrachte zaagsnede en zelfklevende overlap voor sluiting;
- Ook toepasbaar op RVS (inox);
- Lange levensduur;
- Goede pasvorm waardoor thermische verliezen door naden tot een minimum beperkt blijven;
- Korte terugverdientijd.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Technische informatie

Warmtegeleidingscoëfficiënt (Norm: EN ISO 8497)

T (°C)*	λ (W/m.K)**
10	0,033 / 0,034
20	0,034 / 0,035
30	0,035 / 0,036
40	0,036 / 0,037
50	0,037 / 0,039
100	0,044 / 0,046
150	0,052 / 0,056

* Gemiddelde temperatuur (gemiddelde van mediumtemperatuur en omgevingstemperatuur).

** zie Prestatieverklaringen DoP

	Waarde	Norm
Maximale servicetemperatuur	Steenwolzijde tot 250 °C Aluminiumzijde tot 80 °C	EN 14706
Euro-brandklasse	A2 _L -s1, d0	EN 13501-1
Nominale dichtheid	100 kg/m ³	EN 13470
Gehalte uitwasbare chlorides	Chloridegehalte < 10 ppm	EN 13468
Waterabsorptie	WS (< 1 kg/m ²)	EN 13472
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	S _d > 200 m	EN 13469
Luchtstromingsweerstand	> 60 kPa.s/m ²	EN 29053
Designatiecode	MW EN 14303-T9(T8 if D ₀ <150)-ST(+J250-WS1-MV2-CL10	EN 14303

Thermische isolatie

ROCKWOOL 133



Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /pallet)*	Prijs (€/m ²)
25	10.000	1.000	120	14,11
30	8.000	1.000	96	15,09
40	6.000	1.000	72	17,62
50	5.000	1.000	60	19,83
60	4.000	1.000	48	23,78
80	3.000	1.000	36	32,50
100	2.500	1.000	30	36,41
120**	2.500	1.000	30	39,91

* 12 rollen per pallet.

** Levertijd in overleg.

Productomschrijving

ROCKWOOL 133 isolatiedeken is opgebouwd uit stroken steenwol met rechtopstaande vezels, verlijmd op een glasvezelversterkte aluminiumfolie.

Toepassing

Deze lamellendekens is geschikt voor de uitwendige thermische en akoestische isolatie van luchtkanalen en garandeert ook bij scherpe hoeken een gelijkblijvende isolatiedikte.

Verwerking

De lamellendekens op de juiste lengtemaat snijden:

- Ronde luchtkanalen: (diameter + 2x dikte isolatie) x 3,14;
- Rechthoekige kanalen: omtrek + 8x dikte isolatie.

Voor kanalen met flensverbindingen wordt aanbevolen de isolatie op de exacte breedte tussen de flensverbindingen aan te brengen. ROCKWOOL 133 mechanisch bevestigen m.b.v. plakstiften, lasstiften, lijmlaag, trekbanden, etc. naar keuze van de opdrachtgever.

Langs- en dwarsnaden afwerken met een zelfklevende aluminiumtape met een breedte van minimaal 75 mm. Ter plaatse van kanaalverbindingen ontluchtingsopeningen voorzien „aan de bovenzijde“, in de aluminiumfolie/tape van de isolatie.

Productvoordelen

- Thermische en akoestische isolatie in één;
- Behoud van isolatiedikte, ook bij rechte hoeken;
- Snelle montage door professional;
- Toepassing in vluchtwegen, technische kokers, etc. mogelijk door optimaal brandgedrag.

Opslag

Opslag van ROCKWOOL lamellendekens dient op een droge en vorstvrije locatie in de originele verpakking te gebeuren.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Technische informatie

Warmtegeleidingscoëfficiënt (Norm: EN 12667)

T (°C)*	λ (W/m.K)
10	0,040
20	0,042
30	0,044
40	0,046
50	0,048
100	0,061
150	0,076
200	0,095
250	0,122

* Gemiddelde temperatuur (gemiddelde van mediumtemperatuur en omgevingstemperatuur).

	Waarde	Norm
Maximale servicetemperatuur	Steenwolzijde tot 250 °C Aluminiumzijde tot 80 °C	EN 14707
Euro-brandklasse	A1	EN 13501-1
Nominale densiteit	37 kg/m ³	EN 1602
Waterabsorptie	WS (< 1 kg/m ²)	EN 1609
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	S _d > 200 m	EN 12086
Designatiecode	MW EN 14303-T4-ST(+)-250-WS1-MV2	EN 14303

Thermische isolatie

ROCKWOOL 133 EF



Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /pallet)*	Prijs (€/m ²)
25	10.000	1.000	120	18,64
30	8.000	1.000	96	19,49
50	5.000	1.000	60	24,36

* 12 rollen per pallet.

Productomschrijving

ROCKWOOL 133 EF (Easy Fit) isolatiedeken is opgebouwd uit stroken steenwol met rechtopstaande vezels, verlijmd op een glasvezelversterkte aluminiumfolie. De isolatiedeken is voorzien van een zelfklevende laag met schutfolie.

Toepassing

Deze lamellendeken is geschikt voor de uitwendige thermische en akoestische isolatie van luchtkanalen en garandeert ook bij scherpe hoeken een gelijkblijvende isolatiedikte.

Verwerking

De lamellendekens op de juiste lengtemaat snijden:

- Ronde luchtkanalen: (diameter + 2x dikte isolatie) x 3,14;
- Rechthoekige kanalen: omtrek + 8x dikte isolatie.

Voor kanalen met flensverbindingen wordt aanbevolen de isolatie op de exacte breedte tussen de flensverbindingen aan te brengen. Het schutvel over ongeveer 10 cm verwijderen. De lamellendeken goed op het kanaal positioneren en stevig aandrukken door een naar buiten gerichte wrijfbeweging. Overig schutvel in fasen verwijderen en goed aandrukken. Bij brede kanalen (≥ 1200 mm) of hoge verticale kanalen, dienen bijkomende mechanische bevestigingen te worden aangebracht. Langs- en dwarsnaden afwerken met een zelfklevende aluminiumtape met een breedte van minimaal 75 mm. Ter plaatse van kanaalverbindingen ontluchttingsopeningen voorzien „aan de bovenzijde“, in de aluminiumfolie/tape van de isolatie. De zelfklevende laag van ROCKWOOL 133 EF is vrij van organische oplosmiddelen. ROCKWOOL 133 EF kan verwerkt worden bij temperaturen van +5 °C tot +35 °C.

Productvoordelen

- Thermische en akoestische isolatie in één;
- Behoud van isolatiedikte, ook bij rechte hoeken;
- Snelle montage door professional;
- Toepassing in vluchtwegen, technische kokers, etc., mogelijk door optimaal brandgedrag;
- Geen supplementaire lijmen noodzakelijk;
- ROCKWOOL 133 EF leidt tot esthetisch hoogwaardig afgewerkte oppervlakken omdat in principe fixeerpennen overbodig zijn.

De te isoleren oppervlakken dienen droog, stof- en vetvrij te zijn.

Opslag

Opslag van ROCKWOOL lamellendekens dient op een droge en vorstvrije locatie in de originele verpakking te gebeuren. Zelfklevende lamellendekens dienen maximaal 1 jaar na productiedatum verwerkt te zijn.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Technische informatie

Warmtegeleidingscoëfficiënt (Norm: EN 12667)

T (°C)*	λ (W/m.K)
10	0,040
20	0,042
30	0,044
40	0,046
50	0,048
100	0,061
150	0,076
200	0,095
250	0,122

* Gemiddelde temperatuur (gemiddelde van mediumtemperatuur en omgevingstemperatuur).

	Waarde	Norm
Maximale servicetemperatuur	50 °C	EN 14707
Euro-brandklasse	B-s1 d0	EN 13501-1
Nominale densiteit	37 kg/m ³	EN 1602
Waterabsorptie	WS (< 1 kg/m ²)	EN 1609
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	S _d > 200 m	EN 12086
Designatiecode	MW EN 14303-T4-ST(+)-50-WS1-MV2	EN 14303

Thermische isolatie

ROCKWOOL Klimarock



Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /collo)	Prijs (€/m ²)
25	7.100	1.000	7,10	12,76
30	6.100	1.000	6,10	13,55
40*	4.650	1.000	4,65	16,47
50	3.550	1.000	3,55	19,49
60*	2.900	1.000	2,90	22,48
70*	2.400	1.000	2,40	23,55
80	2.150	1.000	2,15	26,01
100	1.500	1.000	1,50	32,15

* Levertijd in overleg.

Productomschrijving

ROCKWOOL Klimarock isolatiedeken is opgebouwd uit steenwol met verticaal georiënteerde vezels, verlijmd op een glasvezelversterkte aluminiumfolie. Hierdoor behoudt de Klimarock ook bij rechte hoeken de isolatiedikte.

Toepassing

ROCKWOOL Klimarock is bijzonder geschikt voor de uitwendige thermische en akoestische isolatie van luchtkanalen en warmwaterleidingen.

Verwerking

Klimarock op de juiste lengtemaat snijden:

- Ronde luchtkanalen: (diameter + 2 x dikte isolatie) x 3,14;
- Rechthoekige luchtkanalen: omtrek + 8 x dikte isolatie.

Voor kanalen met flensverbindingen wordt aanbevolen de isolatie op de exacte breedte tussen de flensverbindingen aan te brengen. Langs- en dwarsnaden afwerken met een zelfklevende aluminiumtape met een breedte van minimaal 75 mm. Ter plaatse van kanaalverbindingen ontluuchtingsopeningen voorzien „aan de bovenzijde“, in de aluminiumfolie/tape van de isolatie. Klimarock kan bevestigd worden m.b.v. plakstiften, lasstiften, lijmlaag, trekbanden of wikkeldraad $d > 0,6$ mm (naar keuze opdrachtgever).

Productvoordelen

- Thermische en akoestische isolatie in een;
- Behoud van isolatiedikte, ook bij rechte hoeken;
- Snelle montage door professional;
- Toepassing in vluchtweegen, technische kokers mogelijk door optimale reactie bij brand.

De te isoleren oppervlakken dienen droog, stof- en vetvrij te zijn.

Opslag

Opslag van ROCKWOOL Klimarock dient op een droge en vorstvrije locatie in de originele verpakking te gebeuren.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Technische informatie

Warmtegeleidingscoëfficiënt in relatie tot de temperatuur bepaald op plaattechnologie (Norm: EN 12667)

T (°C)*	λ (W/m.K)
10	0,038
20	0,040
30	0,042
40	0,044
50	0,047
100	0,060
150	0,075
200	0,093
250	0,114

* Gemiddelde temperatuur (gemiddelde van mediumtemperatuur en omgevingstemperatuur).

Warmtegeleidingscoëfficiënt in relatie tot de temperatuur bepaald op pijpschaaltechnologie (Norm: EN ISO 8497)

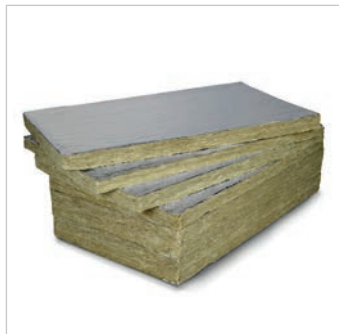
T (°C)*	λ (W/m.K)
10	0,036
20	0,037
30	0,038
40	0,040
50	0,041
100	0,050
150	0,062

* Gemiddelde temperatuur (gemiddelde van mediumtemperatuur en omgevingstemperatuur).

	Waarde	Norm
Maximale servicetemperatuur	Steenwolzijde tot 250°C Aluminiumzijde tot 80°C	EN 14707
Euro-brandklasse	A1	EN 13501-1
Nominale dichtheid	42 kg/m ³	EN 1602
Waterabsorptie	WS (< 1 kg/m ²)	EN 1609
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	S _d > 200 m	EN 12086
Designatiecode	MW-EN14303-T3-ST(+) 250-WS1-MV2-CL10	

Thermische isolatie

ROCKWOOL Klimaboord



Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /collo)	Prijs (€/m ²)
25	2.000	1.000	96	14,15
30	2.000	1.000	80	16,09
40*	2.000	1.000	60	20,49
50*	2.000	1.000	48	24,87

* Minimale afname en levertijd in overleg.

Productomschrijving

ROCKWOOL Klimaboord is een halfharde steenwolplaat, voorzien van een glasvezelversterkte aluminiumfolie.

Toepassing

Deze plaat is speciaal geschikt voor de thermische en akoestische isolatie van horizontale en verticale luchtkanalen.

Verwerking

De platen op maat snijden en mechanisch bevestigen m.b.v. plak- of lasstiften (4 stuks/m²) met afdekplaatje en borgen met metalen trekbanden (breedte 10 mm), 2 stuks/m kanaallengte.

De langs- en dwarsnaden afwerken met een aluminiumtape, breedte minimaal 75 mm en glad afstrijken.

Het afdekplaatje en eventueel andere dikteranden, zoals bij flenzen, luiken en opnemers, afwerken met de aluminiumtape. Ter plaatse van kanaalverbindingen ontluichtingsopeningen voorzien „aan de bovenzijde“, in de aluminiumfolie/tape van de isolatie.

Productvoordelen

- Thermische en akoestische isolatie in één;
- Snelle montage door professional;
- Toepassing in vluchtweegen, technische kokers, etc. mogelijk door optimaal brandgedrag;
- ROCKWOOL Klimaboord leidt tot esthetisch hoogwaardig afgewerkte oppervlakken.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Technische informatie

Warmtegeleidingscoëfficiënt (Norm: EN 12667)

T (°C)*	λ (W/m.K)	T (°C)	λ (W/m.K)
10	0,036	100	0,049
20	0,037	150	0,059
30	0,038	200	0,070
40	0,039	250	0,085
50	0,040		

* Gemiddelde temperatuur (gemiddelde van mediumtemperatuur en omgevingstemperatuur).

	Waarde	Norm
Maximale servicetemperatuur	Steenwolzijde tot 250 °C Aluminiumzijde tot 80 °C	EN 14706
Euro-brandklasse	A1	EN 13501-1
Nominale densiteit	55 kg/m ³	EN 1602
Gehalte uitwasbare chlorides	Chloridegehalte < 10 ppm	EN 13468
Waterabsorptie	WS (≤ 1 kg/m ²)	EN 1609
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	S _d > 200 m	EN 12086
Luchtstromingsweerstand	> 25 kPa.s/m ²	EN 29053
Designatiecode	MW EN 14303-T4(T3 if t < 60)-ST(+)-250-WS1-MV2-CL10	EN 14303

Koude-isolatie

Teclit LM 200



Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /pallet)*	Prijs (€/m ²)
25	10.000	1.000	120	24,01
30	8.000	1.000	96	26,39
40	6.000	1.000	72	30,44
50	5.000	1.000	60	35,79

* 12 rollen per pallet.

Productomschrijving

De Teclit-lamellendekens van ROCKWOOL zijn speciaal ontwikkeld voor koude-isolatie in technische installaties van gebouwen. Teclit LM 200 is een robuuste en toch flexibele steenwollen lamellendeken met rechtopstaande vezels die in de fabriek voorzien is van een hoogwaardige, dampdicht, met glasvezel versterkte aluminiumlaag. Teclit LM 200 kan flexibel aan de verschillende vormen van bouwelementen worden aangepast, waarbij de rechtopstaande vezels voor een hoge mate van stevigheid zorgt.

Toepassing

De Teclit LM 200 lamellendeken van ROCKWOOL is geschikt voor het isoleren van stalen, roestvrijstalen, koperen en kunststof leidingen in technische installaties van gebouwen. Teclit LM 200 is erg flexibel, snel aan te passen aan elementen zoals ventielen, pompen en flenzen en ook geschikt voor grote elementen zoals reservoirs en tanks. Dankzij de bijzonder scheurbestendige aluminium buitenlaag is Teclit LM 200 uiterst geschikt voor koude-isolatie in het Teclit-systeem.

Technische informatie

	Symbol	Waarde	Norm																				
Euro-brandklasse		A2 _s -s1, d0	EN 13501-1																				
Maximale servicetemperatuur		Steenwolzijde tot 250 °C Aluminiumzijde tot 80 °C	EN 14707																				
Geschikt voor mediums van 0°C tot 250°C*																							
Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K))	λ	<table border="1"> <tr> <td>0 °C</td> <td>10 °C</td> <td>20 °C</td> <td>30 °C</td> <td>40 °C</td> </tr> <tr> <td>0,037</td> <td>0,038</td> <td>0,039</td> <td>0,040</td> <td>0,042</td> </tr> <tr> <td>50 °C</td> <td>100 °C</td> <td>150 °C</td> <td>200 °C</td> <td>250 °C</td> </tr> <tr> <td>0,044</td> <td>0,054</td> <td>0,065</td> <td>0,078</td> <td>0,093</td> </tr> </table>	0 °C	10 °C	20 °C	30 °C	40 °C	0,037	0,038	0,039	0,040	0,042	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	0,044	0,054	0,065	0,078	0,093	EN 12667
0 °C	10 °C	20 °C	30 °C	40 °C																			
0,037	0,038	0,039	0,040	0,042																			
50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C																			
0,044	0,054	0,065	0,078	0,093																			
Waterdampdiffusieweerstand	μ	>10.000	EN ISO 12572																				
Aan waterdampdiffusie equivalente luchtdaagdikte	s _d	>1.500 m	EN ISO 12572																				
Waterabsorptie		WS (≤ 1 kg/m ²)	EN 1609																				
Designatiecode		MW EN 14303-T4-ST(+)+250-WS1-MV2	EN 14303																				

* Voor temperaturen onder 0 °C kunt u contact opnemen met onze technische specialisten.

Verwerking

Voor de verwerkingsrichtlijnen van ROCKWOOL Teclit verwijzen we naar de ROCKWOOL Teclit montagehandleiding.

Productvoordelen

- Thermische en akoestische isolatie in één;
- Geschikt voor warmte- en koude-isolatie;
- Eenvoudig en snel te installeren door professional;
- Met dampdichte aluminiumlaag.

Levertijden

Levertijd op aanvraag. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Koude-isolatie


Teclit PS 200




Schaallengte = 1.000 mm

Ø (mm)	Prijs (€/m) (aantal per verpakkingseenheid)			
	Isolatie dikte (mm)			
	25	30	40	50
18	8,77 (30)	11,25 (25)		
22	9,42 (25)	13,31 (20)		
28	10,07 (20)	14,15 (16)		
35	10,72 (20)	14,81 (16)	19,28 (9)	
42	12,02 (16)	17,00 (12)	21,22 (9)	27,88 (6)
48	12,68 (15)	17,82 (12)	22,73 (9)	30,68 (6)
54	13,96 (12)	18,23 (10)	23,60 (8)	31,54 (5)
60	15,02 (11)	18,87 (9)	24,90 (6)	33,25 (5)
64	16,32 (9)	21,47 (9)	27,87 (6)	34,76 (4)
70	17,58 (9)	22,95 (8)	29,60 (5)	37,10 (4)
76	18,64 (9)	24,01 (7)	31,09 (5)	39,02 (4)
83	19,93 (6)	25,55 (7)	32,61 (5)	40,52 (1)
89	20,83 (6)	26,59 (6)	34,11 (4)	41,84 (1)
102	23,19 (5)	30,27 (6)	36,69 (1)	45,27 (1)
108	24,26 (5)	31,71 (4)	37,74 (1)	46,73 (1)
114	25,95 (4)	32,40 (4)	39,68 (1)	49,34 (1)
140	32,82 (1)	35,79 (1)	45,67 (1)	56,61 (1)
159	35,79 (1)	43,96 (1)	52,34 (1)	63,90 (1)
169	38,61 (1)	46,31 (1)	56,61 (1)	69,05 (1)
219		53,00 (1)	73,36 (1)	85,78 (1)

Voor andere diameters en diktes kunt u contact opnemen met onze Customer Service afdeling.

 Verpakt in dozen op pallets, 12 dozen/pallet
Pallet: 0,8 m x 1,2 m

 Pijpschaal verpakt in krimpfolie

Productomschrijving

De Teclit PS 200 leidingisolatie van ROCKWOOL is geschikt voor het isoleren van koudeleidingen in technische installaties van gebouwen. Teclit PS 200 is een hoogwaardige leidingisolatie van concentrisch gewikkelde steenwol. Dankzij de bijzonder scheurbestendige aluminium buitenlaag, met glasvezelversterking, en de sterk zelfklevende overlap van polyacrylaat aan de langснаad is de isolatie beschermd tegen schade en zorgt het voor een langdurige dampdichte ommanteling.

Toepassing

De Teclit PS 200 leidingisolatie van ROCKWOOL is geschikt voor het isoleren van stalen, roestvrijstalen, koperen en kunststof leidingen in technische installaties van gebouwen. Teclit PS 200, uit het Teclit-systeem, is uiterst geschikt als koude isolatie en warm/koude isolatie (bijv. warmtepomp). Teclit PS 200 kan ook in combinatie met het Conlit 150 U systeem worden gebruikt.

Verwerking

Voor de verwerkingsrichtlijnen van ROCKWOOL Teclit verwijzen we naar de ROCKWOOL Teclit montagehandleiding.

Productvoordelen

- Thermische en akoestische isolatie in één;
- Geschikt voor warmte- en koude-isolatie;
- Eenvoudig en snel te installeren door professional;
- Met dampdichte aluminiumlaag.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Technische informatie

	Symbool	Waarde	Norm			
Euro-brandklasse		A2L-s1, d0	EN 13501-1			
Maximale servicetemperatuur		Steenwolzijde tot 250 °C Aluminiumzijde tot 80 °C	EN 14706			
Geschikt voor mediums van 0°C tot 250°C*						
Warmtegeleidingscoëfficiënt (W/(m.K))**	λ	0 °C	10 °C	20 °C	30 °C	EN ISO 8497
		0,032	0,033	0,034	0,034	
		40 °C	50 °C	100 °C	150 °C	
		0,035	0,037	0,044	0,052	
Waterdampdiffusieweerstand	μ	>10.000	EN ISO 12572			
Aan waterdampdiffusie equivalente luchtlaagdikte	s _d	>1.500 m	EN ISO 12572			
Gehalte uitwasbare chlorides		Chloridegehalte <10 ppm	EN 13468			
Waterabsorptie		WS (≤ 1 kg/m ²)	EN 13472			
Designatiecode		MW EN 14303-T9(T8, wanneer D _o <150) -ST(+)-250-WS1-MV2-CL10	EN 14303			

* Voor temperaturen onder 0 °C kunt u contact opnemen met onze technische specialisten.

** zie Prestatieverklaringen DoP.

Koude-isolatie

Teclit Hanger



Ø (mm)	Prijs (€/stuk) (aantal per verpakkingseenheid)							
	Isolatiedikte (mm)							
	25		30		40		50	
	Kern	Beugel	Kern	Beugel	Kern	Beugel	Kern	Beugel
18	15,25 (1)	6,33 (1)	18,98 (1)	7,28 (1)				
22	16,51 (1)	6,33 (1)	19,73 (1)	8,26 (1)				
28	18,13 (1)	7,28 (1)	22,63 (1)	8,26 (1)				
35	18,87 (1)	8,26 (1)	24,53 (1)	8,59 (1)	28,52 (1)	10,19 (1)		
42	20,26 (1)	8,59 (1)	24,90 (1)	9,79 (1)	29,26 (1)	10,94 (1)	32,17 (1)	19,19 (1)
48	23,60 (1)	8,59 (1)	27,21 (1)	9,79 (1)	31,54 (1)	14,58 (1)	35,96 (1)	19,83 (1)
54	24,67 (1)	9,79 (1)	28,65 (1)	10,19 (1)	33,02 (1)	14,58 (1)	37,41 (1)	19,83 (1)
60	26,59 (1)	10,19 (1)	33,46 (1)	10,94 (1)	35,70 (1)	19,19 (1)	42,23 (1)	24,53 (1)
64	27,03 (1)	10,19 (1)	33,99 (1)	10,94 (1)	36,34 (1)	19,19 (1)	42,89 (1)	24,53 (1)
70	27,45 (1)	10,94 (1)	35,79 (1)	14,58 (1)	37,65 (1)	19,83 (1)	44,28 (1)	25,30 (1)
76	29,26 (1)	10,94 (1)	37,41 (1)	14,58 (1)	43,12 (1)	24,53 (1)	49,42 (1)	25,30 (1)
83	30,36 (1)	14,58 (1)	37,33 (1)	19,19 (1)	44,18 (1)	24,53 (1)	50,25 (1)	33,25 (1)
89	30,68 (1)	19,19 (1)	40,21 (1)	19,83 (1)	44,94 (1)	25,30 (1)	52,44 (1)	50,25 (1)
102	33,46 (1)	19,83 (1)	40,31 (1)	24,53 (1)	45,13 (1)	33,25 (1)	53,64 (1)	52,44 (1)
108	34,11 (1)	24,53 (1)	40,66 (1)	25,30 (1)	46,00 (1)	50,25 (1)	55,24 (1)	52,44 (1)
114	36,59 (1)	24,53 (1)	48,81 (1)	25,30 (1)	51,71 (1)	50,25 (1)	60,91 (1)	53,93 (1)
140	46,00 (1)	50,25 (1)	50,90 (1)	52,44 (1)	62,95 (1)	56,83 (1)	78,50 (1)	62,70 (1)
159	47,94 (1)	53,93 (1)	52,11 (1)	56,83 (1)	65,97 (1)	59,50 (1)	86,63 (1)	64,24 (1)
169	50,90 (1)	56,83 (1)	53,19 (1)	59,50 (1)	94,15 (1)	62,70 (1)	113,11 (1)	73,23 (1)
219			59,42 (1)	70,79 (1)	97,79 (1)	75,15 (1)	129,19 (1)	78,29 (1)

Voor andere diameters en diktes kunt u contact opnemen met onze Customer Service afdeling.

Productomschrijving

Het Teclit Hanger systeem van ROCKWOOL bestaat uit een robuuste, drukvaste kern van steenwol en een externe bevestigingsbeugel. De steenwollen kern zorgt voor een koudebrugvrije ophanging van leidingen en een optimale lastverdeling. Voor een dampdichte aansluiting op de leidingisolatie is deze omwikkeld met een robuuste, glasvezelversterkte aluminiumlaag en een overlappende zelfklevende strook.

Toepassing

Het ROCKWOOL Teclit Hanger systeem is speciaal ontwikkeld voor het monteren van koudeleidingen op het Teclit-systeem en het reduceren van de warmtestraling in de buurt van leidingklemmen van geïsoleerde leidingen. Het Teclit Hanger systeem kan verticaal en horizontaal op leidingen van technische installaties in gebouwen worden bevestigd.

Verwerking

Voor de verwerkingsrichtlijnen van ROCKWOOL Teclit verwijzen we naar de ROCKWOOL Teclit montagehandleiding.

Productvoordelen

- Kern van steenwol;
- Leidingen ophangen zonder koudebrug;
- Bevestigingsbeugel met handige snelsluiting;
- Uiterst flexibel dankzij dubbele schroefdraad voor schroeven M8/10.

Levertijden

Levertijd op aanvraag.
Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Technische informatie

	Symbool	Waarde	Norm
Euro-brandklasse		A2L-s1, d0	EN 13501-1
Maximale servicetemperatuur		Steenwolzijde tot 250 °C Aluminiumzijde tot 80 °C	EN 14706
Geschikt voor mediums van 0°C tot 250°C*			
Waterdampdiffusieweerstand	μ	>10.000	EN ISO 12572
Aan waterdampdiffusie equivalente luchtdaagdikte	s_d	>1.500 m	EN ISO 12572
Gehalte uitwasbare chlorides	μ	Chloridegehalte >10 ppm	EN 13468
Waterabsorptie		Wateropname \leq 1 kg/m ²	EN 13472

* Voor temperaturen onder 0 °C kunt u contact opnemen met onze technische specialisten.

Koude-isolatie

Teclit Flextape



Breedte (mm)	Lengte (m)	Rollen/verpakking	Prijs (€/stuk)
50	20	1	174,81
100	20	1	334,11

Productomschrijving

De ROCKWOOL Teclit Flextape is een hoogwaardige afdichtingstape voor het afdichten van naden van aanliggend isolatiemateriaal dat flexibel en stevig moet blijven. De tape heeft een hoge kleefkracht en is heel elastisch. Daarom is deze uiterst geschikt voor het afdichten van verbindingen en doorvoergaten in het isolatiemateriaal van het Teclit systeem. Ook voor het compartimenteren van leidingwerk is Teclit Flextape uitermate geschikt.

Toepassing

Afdichting van verbindingen en doorvoergaten van koudeisolatie in het Teclit-systeem. Op plekken waar leidingklemmen, flenzen, pompen, etc. door Teclit PS 200 en Teclit LM 200 steken, moet de aluminiumlaag worden afgedicht met Teclit Flextape!

Technische informatie

	Symbool	Waarde	Norm
Dikte		1,1	EN 1849-2
Kleefkracht		5 N/cm	EN 1939
Temperatuurbestendigheid langdurig		-40 °C tot +80 °C	
Verwerkingstemperatuur		+5 °C tot +40 °C	
Waterdampdiffusieweerstand	μ	≥ 10.000	EN ISO 12572

Verwerking

Voor de verwerkingsrichtlijnen van ROCKWOOL Teclit verwijzen we naar de ROCKWOOL Teclit montagehandleiding.

Productvoordelen

- Zeer flexibel;
- Hoge kleefkracht;
- Eenvoudig en snel te installeren door professional;
- Doeltreffende dampwering;
- Geschikt voor warmte- en koude-isolatie.

Levertijden

Levertijd op aanvraag.

Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Teclit Alutape



Breedte (mm)	Lengte (m)	Rollen/verpakking	Prijs (€/stuk)
50	50	24	31,62
75	50	16	47,51
100	50	12	63,27

Productomschrijving

De versterkte aluminium tape ROCKWOOL Teclit Alutape is speciaal bedoeld voor het aftapen van naden van aanliggende Teclit isolatie. Dankzij de versterking met glasvezel en de krachtige kleefstrook van polyacrylaat is deze tape uiterst bestand tegen scheuren. Teclit Alutape is erg slijtbestendig en de kleefkracht neemt met de tijd toe. Daarom is deze tape bijzonder geschikt voor het afdichten van naden van aanliggende isolatie van het Teclit-isolatiesysteem.

Toepassing

Aftapen van naden van aanliggend isolatiemateriaal met aluminiumbuitenlaag, vooral voor koude-isolatie in het Teclit systeem: Teclit PS 200 en Teclit LM 200. Ook te gebruiken voor alle isolatiewerken met producten met aluminiumbuitenlaag zoals ROCKWOOL 133, ROCKWOOL Klimarock, ROCKWOOL 810, Conlit 150 U, Conlit Steelprotect Board Alu, Conlit PS EIS 60, 90, 120 en Conlit Ductrock.

Technische informatie

	Symbool	Waarde	Norm
Dikte		0,13 +/- 0,03	EN 1942*
Kleefkracht		≥ 6 N/cm	EN 1939*
Temperatuurbestendigheid langdurig		-40 °C tot +80 °C	
Verwerkingstemperatuur		+5 °C tot +40 °C	
Waterdampdiffusieweerstand	μ	≥ 10.000	EN ISO 12572

* Volgens de actuele EN.

Verwerking

Voor de verwerkingsrichtlijnen van ROCKWOOL Teclit verwijzen we naar de ROCKWOOL Teclit montagehandleiding.

Productvoordelen

- Hoge kleefkracht;
- Slijtbestendig.

Levertijden

Levertijd op aanvraag.

Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Brandbescherming van luchtkanalen

Conlit Ductrock



Product	Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /pallet)	Prijs (€/m ²)
Conlit Ductrock 60	60	1.500	1.000	30	111,12
Conlit Ductrock 90	60	1.500	1.000	30	123,74
Conlit Ductrock 120	60	1.500	1.000	30	154,59

Productomschrijving

Conlit Ductrock is een onbrandbare steenwol plaat welke aan één zijde is bekleed met een glasvezel-versterkte aluminiumfolie. De plaat bevat een specifiek granulaat welke in geval van brand zijn kristalgebonden water vrijgeeft.

Conlit Ductrock wordt standaard geleverd in een dikte van 60 mm. Het gewicht van de plaat is afhankelijk van het toegevoegde granulaat.

Toepassing

Conlit Ductrock is speciaal ontwikkeld voor het brandwerend bekleden van rechthoekige metalen luchtkanalen. Dit voor zowel horizontale als verticale luchtkanalen en bij brand van binnen naar buiten als brand van buiten naar binnen i <--> o.

Conlit Ductrock 60 - EI 60 (ho, ve i <--> o) S volgens EN 1366-1

Conlit Ductrock 90 - EI 90 (ho, ve i <--> o) S volgens EN 1366-1

Conlit Ductrock 120 - EI 120 (ho, ve i <--> o) S volgens EN 1366-1

Verwerking

Bij het brandwerend bekleden van luchtkanalen dient rekening gehouden te worden met diverse detailleringen. Kijk voor meer informatie in de brochure 'Brandwerend beschermen van luchtkanalen'.

Technische informatie

	Waarde	Norm
Euro-brandklasse	A1	EN 13501-1
Brandweerstand	Brandwerendheid van 60 tot 120 minuten	EN 1366-1
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	$S_d > 200$ m	EN 12086

Productvoordelen

- Brandwerende, akoestische en thermische isolatie in één;
- Ruimtebesparend door slechts 60 mm dikke bekledingsdikte;
- Geen (additionele) kragen bij flenzen en ophangingen vereist;
- Zowel toepasbaar bij horizontale als verticale kanalen, en bij inwendige en uitwendige brandscenario's;
- Toepasbaar voor zowel massieve als lichte scheidingsconstructies;
- Snelle montage door gebruik van laspennen en/of schroefparkers;
- Makkelijk verwerkbaar, eenvoudig te snijden en op maat te brengen door professional;
- Stevig en veilig: getest volgens de Europese norm: EN 1366-1.

Opslag

Conlit Ductrock wordt geleverd op pallets, die vrij van weersinvloeden en in maximaal twee lagen opgeslagen dienen te worden.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Conlit Fire Mat



Product	Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /pal)	Prijs (€/m ²)
Conlit Fire Mat EI 30	50	4.500	600	48,60	67,30
Conlit Fire Mat EI 60 / EI 90	80	2.500	600	27,00	82,09
Conlit Fire Mat EI 120	100	2.200	600	23,76	88,10

Productomschrijving

Conlit Fire Mat is een onbrandbare steenwol gaasdeken, voorzien van een zwarte bekleding en gegalvaniseerd gaas. De achterzijde is onbekleed.

Bij Conlit Fire Mat EI 30 is een brandwerendheid tot 30 minuten gegarandeerd, bij Conlit Fire Mat EI 60 / 90 een brandwerendheid tot 90 minuten en bij Conlit Fire Mat EI 120 een brandwerendheid tot 120 minuten.

Toepassing

Conlit Fire Mat is speciaal ontwikkeld voor het brandwerend bekleden van ronde metalen luchtkanalen. Dit voor zowel horizontaal als verticaal geplaatste luchtkanalen en bij brand van binnen naar buiten het luchtkanaal als brand van buiten naar binnen het luchtkanaal i <--> o.

Conlit Fire Mat 30 – EI 30 (ho, ve i <--> o) S volgens EN 1366-1

Conlit Fire Mat 60 – EI 60 / 90 (ho, ve i <--> o) S volgens EN 1366-1

Conlit Fire Mat 120 – EI 120 (ho, ve i <--> o) S volgens EN 1366-1

Verwerking

Bij het brandwerend bekleden van luchtkanalen dient rekening gehouden te worden met diverse detailleringen. Kijk voor meer informatie in de brochure 'Brandwerend beschermen van luchtkanalen'.

Technische informatie

	Waarde	Norm
Euro-brandklasse	A1	EN 13501-1
Brandweerstand	Brandwerendheid van 30 tot 120 minuten	EN 1366-1

Productvoordelen

- Brandwerende, akoestische en thermische isolatie in één;
- Enkellaagse isolatieoplossing;
- Geen (additionele) kragen bij flenzen en ophangingen vereist;
- Zowel toepasbaar bij horizontale als verticale kanalen, en bij inwendige en uitwendige brandscenario's;
- Makkelijk verwerkbaar, eenvoudig op maat te brengen door professional;
- Toepasbaar voor zowel massieve als lichte scheidingsconstructies;
- Makkelijk herkenbaar door zwarte bekleding.

Levertijden

Levertijd op aanvraag.

Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Brandbescherming van luchtkanalen

Conlit PS EIS 60, 90, 120



Ø (mm)	Brandweerstand 60 min.		Brandweerstand 90 min.		Brandweerstand 120 min.	
	Dikte 60 mm		Dikte 80 mm		Dikte 100 mm	
	Prijs (€/m)	Prijs (€/m)	Prijs (€/m)	Prijs (€/m)	Prijs (€/m)	Prijs (€/m)
63	73,04		116,14		155,44	
80	83,43		127,46		168,19	
100	88,23		137,53		181,38	
125	92,49		145,79		195,44	
160	107,42		163,26		209,06	
200	128,08		184,78		231,94	
250	156,25		218,12		279,76	
315	191,39		252,32		253,98*	
356	160,90*		217,37*		279,65*	

* Alleen onbekleed leverbaar.

Productomschrijving

Het Conlit PS EIS systeem is dé ideale brandwerende bekleding voor horizontale ronde luchtkanalen met een diameter tot 356 mm. Het Conlit PS EIS systeem omvat een reeks standaard kanaaldiameters en de daarbij behorende isolatiediktes.

Toepassing

Conlit PS EIS is speciaal ontwikkeld voor het brandwerend bekleden van ronde metalen luchtkanalen. Dit voor horizontale luchtkanalen en zowel bij brand van binnen naar buiten als brand van buiten naar binnen in <--> o.

Conlit PS EIS 60 - EI 60 (ho i <--> o) S volgens EN 1366-1

Conlit PS EIS 90 - EI 90 (ho i <--> o) S volgens EN 1366-1

Conlit PS EIS 120 - EI 120 (ho i <--> o) S volgens EN 1366-1.

Verwerking

Bij het brandwerend bekleden van ronde luchtkanalen dient rekening gehouden te worden met diverse detailleringen. Kijk voor meer informatie in de brochure 'Brandwerend beschermen van luchtkanalen'.

Technische informatie

	Waarde	Norm
Euro-brandklasse	A2L-s1, d0	EN 13501-1
Brandweerstand	Brandwerendheid van 60 tot 120 minuten	EN 1366-1
Waterabsorptie	WS (≤ 1 kg/m ²)	EN 13472
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	S _d ≥ 200 m	EN 13469

Productvoordelen

- Brandwerende, akoestische en thermische isolatie in één;
- Enkellaagse isolatieoplossing;
- Geen (additionele) kragen bij flenzen en ophangingen vereist;
- Toepasbaar bij horizontale kanalen en bij inwendige en uitwendige brandscenario's;
- Makkelijk verwerkbaar, eenvoudig te snijden en op maat te brengen door professional;
- Toepasbaar voor zowel massieve als lichte scheidingsconstructies;
- Makkelijk herkenbaar door voorbedrukte aluminiumfolie.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Accessoire

Conlit Duct Bandage



Lengte (mm)	Breedte (mm)	m ² /rol	Prijs (€/m)
10.000	600	6	121,43

Omschrijving

Bandage voor brandwerende doorvoering met Conlit PS EIS.

Levertijden

Levertijd op aanvraag.
Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Brandbescherming van leidingdoorvoeringen

Conlit 150 U



Schaallengte = 1.000 mm

Binnendiameter Ø (mm)	Isolatiedikte (mm)	Buitendiameter Ø (mm)	m/doos	Prijs (€/m)
10	25,0	60	42	25,66
12	24,0	60	42	26,01
14	23,0	60	42	26,22
15	22,5	60	42	26,62
16	22,0	60	42	27,03
17	21,5	60	42	27,43
18	21,0	60	42	27,56
20	20,0	60	42	32,68
21	19,5	60	42	32,92
22	19,0	60	42	33,07
25	17,5	60	42	37,38
26	17,0	60	42	37,48
27	16,5	60	42	37,66
28	26,0	80	20	40,66
32	24,0	80	20	42,76
35	22,5	80	20	44,41
40	20,0	80	20	49,58
42	19,0	80	20	51,09
42	29,0	100	14	64,26
48	26,0	100	14	69,21
50	25,0	100	14	72,21
54	38,0	130	9	94,53
58	36,0	130	9	97,36
60	35,0	130	9	98,00
63	33,5	130	9	98,76
64	33,0	130	9	99,87
64	58,0	180	4	135,86
75	52,5	180	4	132,84
76	37,0	150	5	109,60
76	52,0	180	4	133,66
78	36,0	150	5	110,23
83	33,5	150	5	113,99
89	30,5	150	5	117,36
89	65,5	220	2	173,73
90	65,0	220	2	175,50
102	39,0	180	4	132,71
108	36,0	180	4	138,34
108	71,0	250	1	222,21
110	35,0	180	4	140,75
110	70,0	250	1	225,62
113	68,5	250	1	227,86
114	33,0	180	4	142,08
114	68,0	250	1	229,53
133	43,5	220	2	168,87
135	42,5	220	2	172,88
140	40,0	220	2	174,73
140	70,0	280	1	255,41
159	30,5	220	2	178,94
160	30,0	220	2	181,60
169	40,5	250	1	241,21
210	40,0	290	1	264,17
219	40,0	299	1	271,20
274	40,0	354	1	309,09
324	40,0	404	krimpfolie	341,22
326	40,0	406	krimpfolie	347,29

Minimale afname: 1 doos per afmeting.

Productomschrijving

Conlit 150 U schalen zijn ontwikkeld voor het realiseren van brandveilige doorvoeringen van leidingen.

Toepassing

De schalen zijn toepasbaar voor het brandwerend doorvoeren van zowel onbrandbare als brandbare leidingen, dit voor zowel wanden als vloeren.

Tevens geschikt voor wanden en vloeren met een weerstand tegen rookdoorgang Ra-R200.

Conlit 150 U is geschikt voor warme toepassingen (in combinatie met ROCKWOOL 810) en koude toepassingen (in combinatie met Teclit PS 200).

De buitendiameter van de schalen is afgestemd op de meest voorkomende diameters gebruikt bij kernboringen. Voor het afdichten van grote openingen kunnen de Conlit 150 U schalen in combinatie met de leidingdoervoerplaat Conlit Penetration Board worden toegepast.

Verwerking

De brandwerende prestatie van een leiding-doorvoering is afhankelijk van diverse factoren zoals het type leiding, de diameter, de basisconstructie, het gebruik van de leiding, etc.

Brandveilig isoleren vereist bijzondere aandacht voor de juiste keuze van de te gebruiken materialen en uitvoering. Kijk voor meer informatie in de brochure 'Brandwerend beschermen van leidingdoorvoeringen'.

Technische informatie

	Waarde	Norm
Euro-brandklasse	A2 _L -s1, d0	EN13501-1
Rookdoorlatendheid	Sa-S200	NEN 6075
Brandweerstand	Brandwerendheid van 30 tot 120 minuten	EN 1366-3
Waterabsorptie	WS (< 1 kg/m ²)	EN 13472
Aan waterdampdiffusie equivalente luchtdikte	S _d > 1.500 m	EN ISO 12572
Waterdampdiffusieweerstand	μ >10.000	EN ISO 12752

Productvoordelen

- Conlit 150 U is voorzien van een folie die tevens als damp scherm dient, geschikt voor warme en koude toepassingen;
- Goede pasvorm: de buitendiameter is gelijk aan diameters kernboringen: 60, 80, 100, 130, 150, 180, 220, 250 en 280 mm;
- Direct fixeren en centreren van leidingen;
- Makkelijk herkenbaar door de duidelijke opdruk op de aluminiumfolie;
- Zowel voor metalen als kunststof leidingen;
- Voor zowel massieve als lichte scheidingsconstructies;
- Eenvoudig te installeren door professional;
- Brandveiligheid, gecombineerd met akoestische en thermische isolatie;
- Getest en beoordeeld door diverse geaccrediteerde brandlaboratoria.

Levertijden

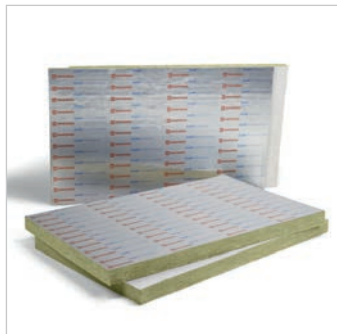
Levertijd op aanvraag.

Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Brandbescherming van leidingdoorvoeringen

Conlit Penetration Board



Dikte (mm)	Lengte (mm)	Breedte (mm)	m ² /doos	Prijs (€/m ²)
50	1.000	600	1,20	125,45

Productomschrijving

Conlit Penetration Board is aan één zijde bekleed met een voorgedrukte aluminiumfolie.

De andere zijde is bekleed met een wit glasvlies. De platen zijn per twee stuks verpakt in één doos voor de uitvoering van één doorvoering.

Toepassing

De Conlit Penetration Board is ontwikkeld om op een eenvoudige manier grote vloer-/muursparingen met meerdere leidingdoorvoeringen te dichten. Gecombineerd met ROCKWOOL 810 / Teclit PS 200 en/of Conlit 150 U is het mogelijk doorvoeringen van zowel brandbare als onbrandbare leidingen tot 120 min. te kunnen garanderen.

Verwerking

De brandwerende prestatie van een leidingdoorvoering is afhankelijk van diverse factoren zoals het type leiding, de diameter, de basisconstructie, het gebruik van de leiding, etc. Brandveilig isoleren vereist bijzondere aandacht voor de juiste keuze van de te gebruiken materialen en uitvoering. Kijk voor meer informatie in de brochure 'Brandwerend beschermen van leidingdoorvoeringen'.

Technische informatie

	Waarde	Norm
Brandklasse	A2	DIN 4102-1
Rookdoorlatendheid	Sa-S200	NEN 6075
Brandweerstand	Brandwerendheid van 120 minuten	EN 1366-3
Waterabsorptie	WS (< 1 kg/m ²)	EN 1609
Dampdiffusieweerstand aluminiumfolie	S _d > 200 m	EN 12086

Productvoordelen

- Te gebruiken in combinatie met Conlit 150 U en/of ROCKWOOL 810 / Teclit PS 200;
- Makkelijk herkenbaar door de duidelijke opdruk op de aluminiumfolie;
- Zowel voor metalen als kunststof leidingen, beide leidingtypes mogen gecombineerd worden;
- Zowel voor massieve als gipskartonconstructies;
- Eenvoudig te installeren door professional;
- Optimale brandveiligheid, gecombineerd met akoestische en thermische isolatie;
- Getest en beoordeeld door diverse geaccrediteerde brandlaboratoria.

Levertijden

Levertijd op aanvraag.

Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Brandbescherming van staal- en betonconstructies

Conlit Steelprotect Board



Dikte (mm)*	Lengte (mm)	Breedte (mm)	Verpakking (m ² /collo)	Prijs (€/m ²)
15	1.800	900	121,50	22,73
20	1.800	1.200	129,60	26,62
25	1.800	1.200	97,20	33,48
30	1.800	1.200	86,40	48,42
35	1.800	1.200	77,76	60,92
40	1.800	1.200	64,80	65,42
50	1.800	1.200	51,84	71,97

* Andere diktes/ uitvoeringen op aanvraag.

Productomschrijving

Conlit Steelprotect Board is een onbrandbare steenwolplaat met een zeer hoge densiteit. De plaat is zowel onbekleed als met een éézijdige glasvezelversterkte aluminiumbekleding beschikbaar.

Toepassing

Conlit Steelprotect Board is speciaal ontwikkeld voor het brandwerend bekleden van staalconstructies. Ook geschikt als brandwerende bescherming voor betonnen constructies en holle kanaalplaat vloeren.

Verwerking

Bij het brandwerend bekleden van staal-/betonconstructies dient rekening gehouden te worden met diverse detailleringen. Zo is de bekledingsdikte afhankelijk van de kritieke staaltemperatuur, de tijdsduur, het gebruikte profiel en de manier van bekleden. Kijk voor meer informatie in de brochure 'Conlit Steelprotect Board'.

Technische informatie

	Waarde	Norm
Euro-brandklasse	A1 (onbekleed)	EN 13501-1
Brandweerstand	Brandwerendheid van 30 tot 240 minuten (staalbescherming) Brandwerendheid van 30 tot 120 minuten (betonbescherming)	EN 13381-4 EN 13381-3
Waterabsorptie	WS (\leq 1 kg/m ²)	EN 1609
Drukvastheid	55 kPa bij 10% vervorming	EN 826

Productvoordelen

- Makkelijk verwerkbaar, eenvoudig te snijden en op maat te brengen door professional;
- Licht van gewicht en goed hanteerbaar;
- Waterafstotend, dit is gunstig bij de montage in een open bouwsituatie.

Levertijden

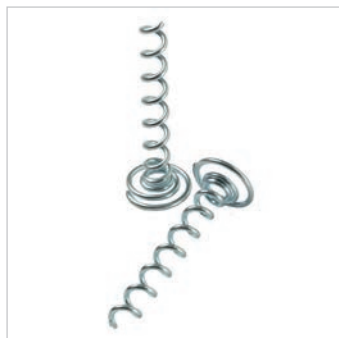
Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Brandbescherming van staalconstructies

Accessoire

Conlit Screw



Lengte (mm)	Prijs (€/zak*)
40	236,90
65	320,20
90	402,69

* 1.000 stuks.

Omschrijving

Schroef voor Conlit Steelprotect Board.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Additionele producten

Conlit Fix



Product	Verpakking	Transportverpakking	Prijs (€/kg)
Conlit Fix	Emmer 20 kg	Emmer	13,83
	Plastic worst 1 kg	18 worsten/doos	17,05
Conlit Fix Cold*	Emmer 20 kg	Emmer	17,05

* Levertijd in overleg.

Productomschrijving

Conlit Fix is een onbrandbare, anorganische lijm op waterglasbasis, speciaal ontwikkeld voor de montage van Conlit producten in brandwerende constructies.

Toepassing

Conlit Fix wordt voornamelijk toegepast voor de onderlinge verlijming van Conlit steenwol. Deze lijm wordt gebruikt bij zowel brandwerende leidingdoorvoeringen, Conlit Ductrock als Conlit Steelprotect Board.

Verwerking

De ideale verwerkingstemperatuur van Conlit Fix ligt tussen 10 °C en 20 °C (minimaal 5°C - maximaal 25°C). Voor lagere werktemperaturen tot -7 °C Conlit Fix Cold gebruiken.

De lijm in emmers voor gebruik goed roeren (worsten voorkneden). De te verlijmen oppervlakken moeten droog, vet- en stofvrij zijn. De lijmpoppervlakken mogen niet aan water (bijvoorbeeld regen en condensatie) blootgesteld worden.

Beide te verlijmen oppervlakken instrijken met Conlit Fix (1 à 2 mm dikte). Beide oppervlakken vervolgens tegen elkaar aandrukken.

De uithardingstijd bedraagt circa 12 uren, afhankelijk van de omgevingstemperatuur. Verbruik bij volvlakverlijming circa 1 kg/m², verbruik bij dotverlijming circa 0,5 kg/m² afhankelijk van de situatie.

Productvoordelen

- Makkelijk toe te passen door optimale consistentie;
- Conlit Fix Cold is aan te brengen bij lichte vriestemperaturen tot -7 °C.

Opslag

De bewaartijd van Conlit Fix in gesloten verpakking bedraagt 12 maanden. Dit bij opslag onder droge condities, vorstvrij en een maximale temperatuur van 35 °C.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Brandwerende toepassingen

Additionele producten

Conlit Kit



Verpakking	Kokers/doos	Prijs (€/koker)
Koker 300 ml	20	68,68

Productomschrijving

Conlit Kit is een één component brandwerende kit, aangeleverd in een koker.

Toepassing

Conlit Kit wordt toegepast voor het dichteren van openingen tussen Conlit 150 U pijpschalen en de basisconstructie (tot 30 mm). Conlit Kit is licht zwellend in geval van brand en zorgt voor een perfecte dichting.

Opslag

De bewaartijd van Conlit Kit in gesloten verpakking is 12 maanden. Dit bij opslag onder droge condities, vorstvrij en een maximale temperatuur van 35 °C.

Levertijden

Levertijd is 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

Condities

Algemeen

Alle in deze uitgave vermelde waarden zijn indicatieve gemiddelde waarden, onderhevig aan fabricagetoleranties. Wij behouden ons het recht voor te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving productspecificaties aan te passen. Voor specifieke toepassingen raden wij u daarom aan hierover met ons contact op te nemen.

ROCKWOOL B.V. kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de eventuele aanwezigheid van (zet) fouten en onvolledigheden. Op al onze leveringen en diensten zijn de Algemene Voorwaarden van ROCKWOOL B.V., ingaande per 1 oktober 2022, van toepassing, zoals gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel Limburg onder nummer 13014428.

ROCKWOOL Belgium NV kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de eventuele aanwezigheid van (zet) fouten en onvolledigheden. Op al onze leveringen en diensten zijn de Algemene Voorwaarden van ROCKWOOL Belgium NV, ingaande per 31 maart 2021, van toepassing, gedeponeerd onder nummer 0404.939.861.

Prijzen

Alle prijzen worden weergegeven in euro's en zijn geldig vanaf 1 Maart 2024. Alle vorige prijslijsten komen hiermee te vervallen. De prijzen zijn geldig tot nadere aankondiging. Alle prijzen zijn exclusief BTW, welke afzonderlijk op de factuur zal worden berekend. De vermelde bedragen zijn bruto richtprijzen.

Verwerkingsinformatie

Voor verwerkingsinstructies verwijzen wij naar de technische productbladen, brochures en verwerkingsvideo's op onze website.

Levertijden

Alle producten in deze prijslijst hebben een levertijd van 5 tot 7 werkdagen mits besteld voor 16:30 uur*. Indien in een order twee of meer artikelen met verschillende aangegeven levertijden gevraagd worden, geldt voor die order de langst aangegeven levertijd.

* zie *Algemene verkoop- en levervoorwaarden/Artikel 8 levertijd en aflevering*

Leverservice

Aan het wijzigen, annuleren of uitstellen van een bestelling kunnen logistieke kosten verbonden zijn. Informeer hiernaar bij onze Customer Service.

Customer Service

T +31 (0) 475 353618

E orders@rockwool.com

Customer Service

T + 32 (0) 2 71 56 805

E orders@rockwool.com

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden ROCKWOOL B.V.

Artikel 1 Definities

1.1 In dit document betekent **"ROCKWOOL"** ROCKWOOL BV, ingeschreven in het Nederlandse handelsregister onder nummer 13014428 dan wel een aan haar gelieerde vennootschap; **"overeenkomst"** verwijst naar deze Algemene Verkoopvoorwaarden, tezamen met de relevante door ROCKWOOL verstrekte offertes of opdrachtbevestigingen dan wel gesloten overeenkomsten, waarin de voorwaarden en bepalingen voor de levering van Goederen en/of Diensten door ROCKWOOL aan Opdrachtgever zijn opgenomen; **"Goederen"** betekent onder andere de producten, materialen, reserveonderdelen, het ontwerp, de gereedschappen, apparatuur, software, licenties en alle aanverwante documentatie die door ROCKWOOL worden aangeboden en geleverd; **"Diensten"** betekent de diensten en alle daarop betrekking hebbende dan wel daaruit resulterende door ROCKWOOL te leveren producten, diensten en resultaten; en **"Opdrachtgever"** betekent elke persoon of rechtspersoon die een overeenkomst met ROCKWOOL aangaat.

Artikel 2 Toepasselijkheid

2.1 Deze voorwaarden zijn van toepassing op alle aanbiedingen en/of overeenkomsten door ROCKWOOL gedaan aan of aangegaan met een Opdrachtgever alsmede op de uitvoering daarvan.

2.2 Deze Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing met uitsluiting van de door Opdrachtgever gehanteerde algemene inkoopvoorwaarden. Afwijkende voorwaarden of bepalingen zijn uitsluitend van toepassing indien en voor zover deze apart uitdrukkelijk en schriftelijk tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever zijn overeengekomen voor elke afzonderlijke overeenkomst.

2.3 Opdrachtgever met wie eenmaal een overeenkomst gesloten is waarop deze Algemene Verkoopvoorwaarden van toepassing zijn, gaat akkoord met de toepassing van de Algemene Verkoopvoorwaarden op alle nadere overeenkomsten, tenzij schriftelijk anders is overeengekomen.

Artikel 3 Aanbiedingen, opdrachten en overeenkomsten

3.1 Alle aanbiedingen van ROCKWOOL zijn vrijblijvend. Opdrachten en acceptaties van aanbiedingen door Opdrachtgever zijn onherroepelijk.

3.2 ROCKWOOL is pas gebonden indien zij de order schriftelijk heeft bevestigd dan wel met de uitvoering is begonnen.

3.3 Onjuistheden in de opdrachtbevestiging van ROCKWOOL dienen binnen 2 dagen na de datum van de opdrachtbevestiging schriftelijk aan ROCKWOOL te worden bericht, bij gebreke waarvan de opdrachtbevestiging geacht wordt de overeenkomst juist en volledig weer te geven en Opdrachtgever daaraan gebonden is.

3.4 Mondelinge toezeggingen of afspraken door of met haar personeel binden ROCKWOOL alleen indien zij dit schriftelijk heeft bevestigd.

3.5 ROCKWOOL heeft het recht om naar eigen inzicht voor de uitvoering van de opdracht één of meerdere derden in te schakelen.

3.6 Deze algemene voorwaarden zijn op eventuele wijzigingen van de overeenkomst integraal van toepassing.

Artikel 4 Gegevens

4.1 Opdrachtgever staat in voor de juistheid, volledigheid en betrouwbaarheid van de door of namens hem aan ROCKWOOL verstrekte gegevens en informatie. ROCKWOOL is niet gehouden de juistheid, volledigheid of betrouwbaarheid van deze aan haar verstrekte gegevens te onderzoeken.

4.2 ROCKWOOL is eerst gehouden tot (verdere) uitvoering van de opdracht, indien Opdrachtgever alle door ROCKWOOL verlangde gegevens en informatie heeft verstrekt.

4.3 Indien voor de uitvoering van de overeenkomst noodzakelijke gegevens, niet, niet tijdig of niet overeenkomstig de afspraken ter beschikking van ROCKWOOL staan of indien Opdrachtgever op andere wijze niet aan zijn verplichtingen voldoet, heeft ROCKWOOL daarnaast het recht om de daardoor ontstane kosten volgens de bij haar gebruikelijke tarieven in rekening te brengen.

4.4 Indien en voor zover ROCKWOOL direct of indirect schade lijdt doordat de door Opdrachtgever verstrekte gegevens en/of informatie onjuist en/of onvolledig zijn, is Opdrachtgever gehouden die schade volledig aan ROCKWOOL te vergoeden.

Artikel 5 Conformiteit

5.1 Alle opgaven door ROCKWOOL van hoeveelheden, kwaliteit, prestaties en/of andere eigenschappen met betrekking tot haar Goederen en Diensten worden met zoveel mogelijk zorg gedaan. ROCKWOOL kan er echter niet voor instaan dat zich ter zake geen afwijkingen zullen voordoen. Deze opgaven gelden daarom bij benadering en zijn vrijblijvend. Opdrachtgever dient de overeenstemming met door ROCKWOOL opgegeven of met ROCKWOOL overeengekomen hoeveelheden, kwaliteit, prestaties en/of andere eigenschappen bij inontvangstneming van de Goederen dan wel oplevering van de Diensten te controleren.

5.2 Afbeeldingen, beschrijvingen, catalogi, brochures, reclamemateriaal, prijslijsten en op de website weergegeven informatie en aanbiedingen binden ROCKWOOL niet.

5.3 Geringe afwijkingen van kleur, zuiverheid en kwaliteit zullen nimmer aanleiding kunnen zijn tot enige reclame, weigering tot acceptatie van de levering of ontbinding van de overeenkomst of vertraging in de betaling van de prijs.

5.4 Alle technische eisen die door Opdrachtgever aan de te leveren Goederen worden gesteld en welke afwijken van de normale eisen, dienen bij het sluiten van de overeenkomst door Opdrachtgever nadrukkelijk te worden gemeld.

5.5 Indien door ROCKWOOL een model, monster en/of voorbeeld is getoond of verstrekt, wordt dit vermoed slechts te zijn getoond of verstrekt bij wijze van aanduiding: de hoedanigheden van te leveren Goederen kunnen van het monster, model en/of voorbeeld afwijken, tenzij door ROCKWOOL uitdrukkelijk is vermeld dat zou worden geleverd conform de getoonde of verstrekte monster, model en/of voorbeeld.

5.6 Opdrachtgever is gehouden de door hem al dan niet op zijn verzoek van ROCKWOOL ontvangen monsters, modellen en/of voorbeelden zorgvuldig op fouten en gebreken te onderzoeken en deze met bekwaame spoed gecorrigeerd of goedgekeurd aan ROCKWOOL terug te zenden. Monsters, modellen of voorbeelden, welke door Opdrachtgever zijn goedgekeurd, zijn bindend voor het uitvoeren van de opdracht en gelden als bevestiging dat de aan de monsters, modellen of voorbeelden voorafgaande werkzaamheden deugdelijk en op juiste wijze zijn uitgevoerd. Producten vervaardigd en werkzaamheden uitgevoerd overeenkomstig goedgekeurde monsters, modellen en/of voorbeelden kunnen derhalve geen aanleiding geven tot klachten.

5.8 Opdrachtgever dient zich ervan te vergewissen dat de door hem te bestellen en/of bestelde Goederen en Diensten voldoen aan alle in het land van bestemming daaraan gestelde voorschriften van overheidswege en in zijn algemeenheid geschikt zijn voor het door Opdrachtgever beoogde gebruik. Het gebruik

van de Goederen en Diensten alsmede de conformiteit met de bepalingen van overheidswege is voor risico van Opdrachtgever.

5.9 Opdrachtgever staat er voor in dat hij de van ROCKWOOL gekochte Goederen en Diensten uitsluitend zal gebruiken voor het doel waarvoor ROCKWOOL de Goederen verkocht heeft en dit met in achtneming van en overeenkomstig de op Opdrachtgever en diens activiteiten toepasselijke wet- en regelgeving. Opdrachtgever is gehouden om alle noodzakelijke medewerking, faciliteiten en gegevens te verstrekken voor een inspectie, onderzoek of test ter verificatie het de in dit artikel opgenomen verplichting van Opdrachtgever met betrekking tot de het gebruik van de Goederen door Opdrachtgever en de naleving van de op Opdrachtgever en diens activiteiten toepasselijke wet- en regelgeving.

5.10 ROCKWOOL houdt zich aan alle toepasselijke Europese, US, Verenigde Naties en nationale export restricties, waarbij de verkoop van bepaalde producten en/of diensten aan bepaalde landen, bedrijven en/of personen wordt verboden. Het naleven van de deze exportrestricties kan nimmer tot een wanprestatie aan de zijde van ROCKWOOL leiden.

5.11 Indien Opdrachtgever Goederen en/of Diensten op enige wijze doorlevert, verplicht Opdrachtgever zich om bij deze doorlevering alle in artikel 5.10 bedoelde exportrestricties strikt na te leven.

5.12 ROCKWOOL hanteert een Code of Conduct waaruit volgt dat ROCKWOOL en de ROCKWOOL groep een hoog niveau van integriteit nastreven. De ROCKWOOL groep is aangesloten het UN Global Compact initiatief, waarmee de ROCKWOOL groep zich heeft gecommiteerd aan fundamentele beginselen op het gebied van mensenrechten, arbeid, milieu en anti-corruptie. ROCKWOOL verwacht van haar opdrachtgevers dat zij dezelfde beginselen hanteren. Meer informatie over de ROCKWOOL Code of Conduct kunt u vinden op www.ROCKWOOLgroup.com.

5.13 ROCKWOOL hanteert een klokkenluidersregeling om derden in de gelegenheid te stellen om serieuze en gevoelige punten van zorg te melden met betrekking tot schendingen van bedrijfsethiek.

Artikel 6 Intellectuele eigendom

6.1 Alle auteursrechten, modelrechten, merkrechten, octrooirechten, kwekersrechten, databankrechten, halfgeleiderrechten, portretrechten, rechten op niet-oorspronkelijke geschriften, domeinnaamrechten, handelsgeheimen en overige (semi)intellectuele eigendomsrechten ("Intellectuele Eigendom") met betrekking tot geleverde Goederen en Diensten, het ontwerp, de broncode, het voorbereidend materiaal en de benamingen daarvan, en met betrekking tot alles wat ROCKWOOL ontwikkelt, ontwerpt, vervaardigt of verstrekt, komen toe aan en berusten uitsluitend bij ROCKWOOL of haar leverancier. Meer in het bijzonder is ROCKWOOL enig eigenaar en rechthebbende op het auteursrecht dat kan ontstaan op de door hem bij de nakoming van de overeenkomst vervaardigde werken, ook als de desbetreffende werkzaamheden als afzonderlijke post in het aanbod of op de factuur zijn vermeld.

6.2 Opdrachtgever ontvangt met betrekking tot de Intellectuele Eigendom enkel een niet-exclusief, niet-overdraagbaar, niet-verpandbaar en niet sub-licentiebaar gebruiksrecht, beperkt tot wat nodig is om de Goederen en het resultaat van de Diensten voor het overeengekomen doel, en uitsluitend voor zichzelf te gebruiken. Het is Opdrachtgever behoudens andersluidende

- schriftelijke afspraak niet toegestaan om inhoud, materialen of delen van Goederen of Diensten te reproduceren, om te zetten of anderszins te bewerken.
- 6.3 Opdrachtgever zal geen inbreuk op Intellectuele Eigendom maken.
- 6.4 Voor zover nodig, en voor zover de Intellectuele Eigendom niet reeds op basis van de wet aan ROCKWOOL toekomt, draagt Opdrachtgever hierbij (al dan niet bij voorbaat) om niet alle Intellectuele Eigendom over aan ROCKWOOL en levert deze hierbij aan ROCKWOOL, dan wel (indien een overdracht bij voorbaat wettelijk niet mogelijk is) zal Opdrachtgever al dergelijke rechten onverwijld nadat deze zijn ontstaan om niet aan ROCKWOOL overdragen en leveren. Opdrachtgever zal ROCKWOOL alle gevraagde medewerking verlenen en verleent ROCKWOOL hierbij een onherroepelijke en voorwaardelijke volmacht, om alle formaliteiten te vervullen die nodig zijn om de Intellectuele Eigendom in naam van ROCKWOOL te doen registreren, inclusief maar niet beperkt tot het ondertekenen van alle formulieren, akten en overeenkomsten, zonder dat hieraan kosten voor ROCKWOOL zijn verbonden.
- 6.5 Voor zover Intellectuele Eigendom kan worden verkregen door een depot of registratie, is uitsluitend ROCKWOOL daartoe bevoegd.
- 6.6 Ingeval tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever een geschil omtrent Intellectuele Eigendom ontstaat, wordt ROCKWOOL vermoed rechthebbende te zijn, behoudens tegenbewijs door Opdrachtgever.
- 6.7 De door ROCKWOOL volgens haar vormgeving te leveren of geleverde zaken, of een wezenlijk gedeelte daarvan, mogen, ook indien of voor zover daarop geen auteursrecht of andere wettelijke bescherming voor ROCKWOOL rust, niet zonder haar schriftelijke toestemming in het kader van enig productieproces worden verveelvoudigd.
- 6.8 ROCKWOOL is niet gehouden de in het eerste lid van dit artikel bedoelde zaken voor Opdrachtgever te bewaren. Indien ROCKWOOL en Opdrachtgever overeenkomen dat deze zaken door ROCKWOOL zullen worden bewaard, geschiedt dit voor de duur van ten hoogste 1 jaar en zonder dat ROCKWOOL instaat voor de geschiktheid tot herhaald gebruik.
- 6.9 Door het geven van een opdracht tot verveelvoudigen of reproductie van door Intellectuele Eigendom beschermde objecten verklaart Opdrachtgever, dat geen inbreuk op Intellectuele Eigendom van derden wordt gemaakt. Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL in en buiten rechte voor alle kosten en schade die uit een dergelijke inbreuk voortvloeit.
- 7.4 Indien na het aanbod en/of het tot stand komen van een overeenkomst valutawijzigingen plaatsvinden waardoor overeengekomen prijzen in euro's hoger uitvallen, is ROCKWOOL gerechtigd die verhoging aan opdrachtgever door te berekenen en is hierin derhalve geen reden gelegen om de prijzen in een andere valuta aan te passen.
- 7.5 Indien een opdracht uitgevoerd dient te worden naar ontwerp, tekening of andere aanwijzingen van Opdrachtgever, is ROCKWOOL gerechtigd Opdrachtgever hiervoor een separate prijs in rekening te brengen.

Artikel 8 Levertijd en aflevering

- 8.1 De door ROCKWOOL opgegeven en de met haar overeengekomen levertijden zijn bij benadering vastgesteld en zijn niet te beschouwen als fatale termijn. Overschrijding van levertijd verplicht ROCKWOOL niet tot schadevergoeding en geeft Opdrachtgever niet het recht zijn uit de overeenkomst voortvloeiende verplichtingen niet na te komen of op te schorten. Opdrachtgever is echter gerechtigd om de overeenkomst te ontbinden, indien en in zoverre ROCKWOOL niet binnen een door Opdrachtgever gestelde redelijke termijn alsnog uitvoering aan de opdracht heeft gegeven. ROCKWOOL is in dat geval geen schadevergoeding verschuldigd.
- 8.2 De levertijd is gebaseerd op de ten tijde van het sluiten van de overeenkomst geldende werkomstandigheden en op tijdige levering van de voor de nakoming van de overeenkomst door ROCKWOOL benodigde zaken en/of diensten. Indien ten gevolge van een wijziging van werkomstandigheden en/of de niet tijdige levering van door ROCKWOOL benodigde zaken en/of diensten vertraging ontstaat, wordt de levertijd voor zover nodig verlengd.
- 8.3 De levertijd wordt verlengd met de duur van de vertraging die aan de zijde van ROCKWOOL ontstaat ten gevolge van de niet voldoende door Opdrachtgever aan enige uit de overeenkomst voortvloeiende verplichting of van hem te vragen medewerking met betrekking tot de uitvoering van de overeenkomst.
- 8.4 ROCKWOOL levert de Goederen Ex Works (Incoterms 2020), maar bepaalt de wijze waarop en door wie het transport wordt uitgevoerd. Indien ROCKWOOL op verzoek van Opdrachtgever tevens het transport van de Goederen naar Opdrachtgever uitvoert dan wel laat uitvoeren, doet ROCKWOOL zulks voor rekening en risico van Opdrachtgever. Het moment van de risico-overdracht blijft de levering Ex Works. Indien ROCKWOOL het transport regelt, is Opdrachtgever verplicht de Goederen meteen na aankomst op de plaats van bestemming in ontvangst te nemen.
- 8.5 Indien Opdrachtgever de Goederen niet komt/laat afhalen dan wel deze niet in ontvangst neemt op de overeengekomen leverdatum dan wel binnen de overeengekomen leverperiode, worden deze zolang ROCKWOOL dat wenselijk acht voor rekening en risico van Opdrachtgever opgeslagen.
- 8.6 ROCKWOOL bepaalt de wijze waarop en door welke perso(o)n(en) de Diensten worden uitgevoerd, doch houdt daarbij zoveel mogelijk rekening met de wensen van Opdrachtgever.
- 8.7 ROCKWOOL is bevoegd een overeenkomst in gedeelten uit te voeren en betaling te vorderen van dat gedeelte van de overeenkomst dat is uitgevoerd.

Artikel 9 ICT-Diensten

- 9.1 Indien van een Goed of Dienst softwareapplicaties, IaaS- en/of IoT-applicaties (dan wel ondersteuning daarvan deel uitmaken ("ICT-diensten")

zijn de bepalingen van dit artikel aanvullend van toepassing.

- 9.2 Ter vaststelling van het door Opdrachtgever met de ICT-diensten beoogde gebruik heeft Opdrachtgever zich goed op de hoogte gesteld van de haalbaarheid van zijn doelstellingen, de geschiktheid van zijn systemen en aan de ICT-diensten verbonden beperkingen. ROCKWOOL aanvaardt ten aanzien van de selectie of geschiktheid van enige ICT-dienst geen aansprakelijkheid.
- 9.3 ROCKWOOL zal Opdrachtgever in de gelegenheid stellen vóór ingebruikneming een door ROCKWOOL vast te stellen acceptatietest van maximaal 10 dagen te verrichten (zo nodig na koppeling met de systemen van Opdrachtgever) teneinde de goede werking binnen haar eigen omgeving te testen. Reproduceerbare fouten die daarbij aan het licht komen zullen door ROCKWOOL kosteloos worden hersteld. Voor het overige geldt dat Opdrachtgever de ICT-dienst accepteert in de staat waarin deze zich bevindt, behoudens wezenlijke en zichtbare gebreken. Niet-acceptatie van enige module of onderdeel laat de verplichting tot acceptatie van de overige onderdelen van een ICT-dienst onverlet. Herstelwerkzaamheden na afloop van de acceptatieperiode vormen een afzonderlijke, niet kosteloze ICT-dienst.
- 9.4 Tenzij uitdrukkelijk anders overeengekomen is ROCKWOOL bevoegd voor alle tijd die zij aan de verlening van een ICT-dienst besteedt de bij haar gebruikelijke tarieven in rekening te brengen. Onderhoud, ondersteuning en gebruikers-training zijn niet bij de prijs voor de levering van een ICT-dienst inbegrepen, behalve wanneer dit schriftelijk is overeengekomen.
- 9.5 ROCKWOOL zal in geval van beëindiging tegen de door ROCKWOOL vast te stellen vergoedingen redelijke medewerking aan migratie naar een opvolgende dienstverlener verstrekken en, indien Opdrachtgever dit verlangt, daartoe koppelingen met de systemen van de opvolgende dienstverlener tot stand brengen, onder de voorwaarde dat vertrouwelijkheid van gegevens van ROCKWOOL gewaarborgd is.

Artikel 10 Overmacht

- 10.1 Indien ROCKWOOL door overmacht verhinderd is de overeenkomst na te komen, is zij gerechtigd de uitvoering van de overeenkomst op te schorten. Opdrachtgever heeft in dat geval geen recht op vergoeding van schade, kosten of rente.
- 10.2 Onder overmacht zijn onder meer te verstaan: extreme weersomstandigheden, brand, wateroverlast, ongeval, ziekte of staking van personeel, epidemie of pandemie en/of in dit kader genomen overheidsmaatregelen, bedrijfsstoring, stagnatie in het vervoer, stroomstoring, cyberterrorisme of andersoortige cyberaanvalen, beveiligingsincidenten, al dan niet opzettelijk(e) corruptering of verlies van data, storende wettelijke bepalingen, export restricties, door ROCKWOOL onvoorziene problemen bij productie of transport van de Goederen, de niet tijdige levering van zaken of diensten door derden die door ROCKWOOL zijn ingeschakeld en overige niet van de wil van ROCKWOOL afhankelijke omstandigheden.
- 10.3 Indien sprake is van een overmachtsituatie is ROCKWOOL bevoegd de overeenkomst voor het niet uitvoerbare gedeelte door een schriftelijke verklaring te ontbinden. Indien de overmachtsituatie langer dan 6 weken duurt, is ook Opdrachtgever bevoegd de overeenkomst voor het niet uitvoerbare gedeelte door een schriftelijke verklaring te ontbinden.
- 10.4 Indien ROCKWOOL bij het intreden van de overmachtsituatie al gedeeltelijk aan haar verplichtingen heeft voldaan of slechts gedeeltelijk aan

haar verplichtingen kan voldoen, is zij gerechtigd het al geleverde c.q. het leverbare deel afzonderlijk te factureren en is Opdrachtgever gehouden deze factuur te voldoen als betrof het een afzonderlijke overeenkomst.

Artikel 11 Gebreken en reclame

- 11.1 ROCKWOOL staat in voor de deugdelijkheid van de geleverde Goederen en Diensten in overeenstemming met wat Opdrachtgever op grond van de overeenkomst redelijkerwijze mag verwachten. Indien zich gebreken zouden voordoen in de door ROCKWOOL geleverde Goederen of Diensten, dan zal zij deze gebreken (laten) herstellen, een redelijke prijsreductie toepassen, of het betrokken Goed of de betrokken Dienst opnieuw leveren, een en ander uitsluitend ter beoordeling van ROCKWOOL.
- 11.2 Eventuele garanties worden door ROCKWOOL uitdrukkelijk afgegeven in separate documentatie onder de in deze separate documentatie omschreven voorwaarden. Uit deze Algemene Voorwaarden kan het bestaan van een garantie dan ook niet worden afgeleid.
- 11.3 Voor zover er een onder artikel 11.2 bedoelde garantie wordt afgegeven, vallen in ieder geval buiten deze garantie gebreken die optreden in of (mede) het gevolg zijn van:
- normale slijtage;
 - ander dan normaal gebruik, waaronder in ieder geval wordt verstaan gebruik in een andere branche dan waaraan is geleverd. Hieronder is inbegrepen het gebruik in remmen van vliegtuigen;
 - het door (personeel van) Opdrachtgever niet in acht nemen van aanwijzingen of voorschriften, dan wel door ander dan het normale voorziene gebruik;
 - onoordeelkundig bewaren, onderhouden of gebruiken door Opdrachtgever;
 - werkzaamheden door derden, montage/installatie of reparatie door derden of door Opdrachtgever, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ROCKWOOL;
 - de toepassing van enig overheidsvoorschrift inzake de aard of kwaliteit van toegepaste materialen;
 - naar ontwerpen, tekeningen of andere aanwijzingen van Opdrachtgever op maat geproduceerde en geleverde Goederen;
 - zaken die door Opdrachtgever aan ROCKWOOL ter bewerking of uitvoering van een opdracht zijn verstrekt dan wel in overleg met Opdrachtgever zijn aangewend;
 - door ROCKWOOL van derden betrokken onderdelen, voor zover deze derden geen garantie aan ROCKWOOL hebben verstrekt;
 - het verwerken door Opdrachtgever van de Goederen, tenzij ROCKWOOL een bepaalde wijze van verwerken uitdrukkelijk in haar documentatie, brochures e.d. vermeldt dan wel zonder enig voorbehoud schriftelijk heeft toegestaan;
 - vandalisme, weersinvloeden of andere externe oorzaken.
- 11.4 Een eventuele be- of verwerking van de door ROCKWOOL geleverde Goederen is voor eigen risico van Opdrachtgever. Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL voor alle aanspraken van derden voortvloeiende uit enige be- of verwerking van de door ROCKWOOL geleverde Goederen.
- 11.5 Geringe afwijkingen zijn niet als gebrek te kwalificeren en dienen door Opdrachtgever geaccepteerd te worden. Afwijkingen die, alle omstandigheden in aanmerking genomen, in redelijkheid geen of een ondergeschikte invloed op de gebruikswaarde van de Goederen hebben, worden steeds geacht afwijkingen van geringe betekenis te zijn.

- 11.6 Ieder recht op garantie of reclame vervalt indien de Goederen door of namens Opdrachtgever ondeugdelijk of in strijd met door of namens ROCKWOOL gegeven instructies zijn vervoerd, behandeld, gebruikt, bewerkt of opgeslagen dan wel de gebruikelijke maatregelen/voorschriften niet in acht zijn genomen, alsmede indien Opdrachtgever enige uit de onderliggende overeenkomst voor hem voortvloeiende verplichting jegens ROCKWOOL niet, niet behoorlijk of niet tijdig nakomt.
- 11.7 Opdrachtgever dient de geleverde Goederen en Diensten meteen na ontvangst nauwkeurig te keuren, bij gebreke waarvan ieder recht op reclame, vervanging en/of garantie vervalt. Een eventuele reclame met betrekking tot de hoeveelheid geleverde Goederen en/of transportschade dient op de vrachtbrief dan wel afleverbon te worden aangetekend, bij gebreke waarvan de op de vrachtbrief dan wel afleverbon genoemde hoeveelheden dwingend bewijs tegen Opdrachtgever opleveren.
- 11.8 Opdrachtgever dient eventuele klachten over Goederen, Diensten en/of de uitvoering van een overeenkomst binnen 8 dagen nadat Opdrachtgever het gebrek heeft ontdekt of redelijkerwijs had moeten ontdekken bij aange tekende brief aan ROCKWOOL melden. Bij gebreke van tijdige reclame vervalt elke aanspraak op ROCKWOOL.
- 11.9 Indien Opdrachtgever reclameert is hij verplicht ROCKWOOL in de gelegenheid te bieden om een inspectie uit te voeren en de tekortkoming vast te stellen. Opdrachtgever is verplicht om de Goederen waarover is gereclameerd ter beschikking van ROCKWOOL te houden, bij gebreke waarvan ieder recht op nakoming, herstel, ontbinding en/of (schade)vergoeding vervalt.
- 11.10 Retourzending aan ROCKWOOL van verkochte Goederen, om welke reden dan ook, kan slechts plaatsvinden na voorafgaande schriftelijke machtiging en verzend- en/of andere instructies van ROCKWOOL. De Goederen blijven te allen tijde voor rekening en risico van Opdrachtgever. Het transport en alle daaraan verbonden kosten zijn voor rekening van Opdrachtgever. ROCKWOOL zal de transportkosten vergoeden indien komt vast te staan dat er sprake is van een toerekenbare tekortkoming aan de zijde van ROCKWOOL.
- 11.11 Eventuele gebreken betreffende een deel van de geleverde Goederen geven Opdrachtgever geen recht tot afkeuring of weigering van de gehele partij geleverde Goederen.
- 11.12 Opdrachtgever dient eventuele onjuistheden in facturen van ROCKWOOL binnen 5 dagen na de factuurdatum schriftelijk aan ROCKWOOL mede te delen, bij gebreke waarvan Opdrachtgever geacht wordt de factuur te hebben goedgekeurd.
- 11.13 Reclames schorten de betalingsverplichtingen van Opdrachtgever niet op.
- 11.14 Na constatering van een tekortkoming in een Goed of Dienst is Opdrachtgever verplicht om al datgene te doen dat schade voorkomt of beperkt, eventuele onmiddellijke staking van gebruik, ver- of bewerking en verhandeling daaronder uitdrukkelijk begrepen.

Artikel 12 Eigendomsvoorbehoud

- 12.1 ROCKWOOL behoudt zich de eigendom van de geleverde en de te leveren Goederen voor, totdat al haar vorderingen ter zake van de geleverde en te leveren Goederen geheel door Opdrachtgever zijn voldaan.
- 12.2 Indien Opdrachtgever in gebreke is met de nakoming van zijn verplichtingen, is ROCKWOOL gerechtigd de haar toebehorende Goederen op kosten van Opdrachtgever te (laten) terughalen van de plaats waar zij zich bevinden. In dit kader is ROCKWOOL gerechtigd de bedrijfsruimte van Opdrachtgever te betreden.

- 12.3 Opdrachtgever is niet gerechtigd de nog niet betaalde Goederen te verpanden of de eigendom daarvan over te dragen. Opdrachtgever is verplicht de onder eigendomsvoorbehoud afgeleverde Goederen met de nodige zorgvuldigheid en als herkenbare eigendom van ROCKWOOL te bewaren.

Artikel 13 Advisering

- 13.1 ROCKWOOL streeft naar beste vermogen om de met haar adviezen en andere informatieverstrekking (waaronder begrepen maar niet beperkt tot berekeningen en tekeningen) beoogde resultaten te bereiken, maar geeft hiervoor geen enkele garantie. Alle door ROCKWOOL gegeven adviezen en andere informatieverstrekking zijn derhalve geheel vrijblijvend en worden door ROCKWOOL verstrekt als niet bindende informatie.
- 13.2 De door ROCKWOOL uitgebrachte adviezen en andere informatieverstrekking zijn uitsluitend bestemd voor Opdrachtgever. Derden kunnen daaraan geen enkel recht ontlenen.
- 13.3 Behoudens voorafgaande schriftelijke toestemming van ROCKWOOL is het Opdrachtgever niet toegestaan om de inhoud van adviezen en andere informatieverstrekking van ROCKWOOL openbaar te maken of op andere wijze aan derden ter beschikking te stellen.

Artikel 14 Betaling

- 14.1 Tenzij schriftelijk anders is overeengekomen dient betaling van de facturen van ROCKWOOL te geschieden binnen 30 dagen na factuurdatum in de op de factuur vermelde valuta en uitsluitend op de wijze zoals op de factuur aangegeven.
- 14.2 ROCKWOOL heeft te allen tijde het recht gehele of gedeeltelijke vooruitbetaling te vorderen en/of op andere wijze voor betaling zekerheid te verkrijgen.
- 14.3 ROCKWOOL heeft het recht deellieferingen afzonderlijk te factureren.
- 14.4 Opdrachtgever doet afstand van ieder recht op opschorting en verrekening, noch komt hem een retentierecht op de Goederen toe. ROCKWOOL is steeds bevoegd al hetgeen zij aan Opdrachtgever schuldig is te verrekenen met hetgeen Opdrachtgever en/of aan Opdrachtgever gelieerde ondernemingen, al dan niet opeisbaar, aan ROCKWOOL schuldig is/zijn.
- 14.5 Indien geen tijdige betaling wordt ontvangen, is Opdrachtgever zonder verdere ingebrekestelling over het factuurbedrag een rentevergoeding verschuldigd van 1% per maand, gerekend vanaf de vervaldag tot en met de dag van betaling, waarbij een gedeelte van een maand als een gehele maand wordt aangemerkt en onverminderd het recht van ROCKWOOL om haar volledige schade te vorderen.
- 14.6 Alle aan de invordering verbonden kosten zijn voor rekening van Opdrachtgever. De buitengerechtelijke incassokosten bedragen ten minste 15% van het te innen bedrag met een minimum EUR 200.
- 14.7 Het gehele factuurbedrag is onmiddellijk en integraal opeisbaar bij niet stipte betaling van een overeengekomen termijn op de vervaldag, evenals indien Opdrachtgever in staat van faillissement geraakt, (voorlopige) surseance van betaling vraagt, de wettelijke schuldsaneringsregeling (WSNP) op hem van toepassing wordt verklaard en/of wanneer enig beslag ten laste van Opdrachtgever wordt gelegd. Indien één van bovengenoemde situaties intreedt, is Opdrachtgever gehouden ROCKWOOL hiervan onmiddellijk op de hoogte te stellen.
- 14.8 Door Opdrachtgever gedane betalingen strekken steeds eerst ter afdoening van de verschuldigde kosten, vervolgens ter afdoening van de

verschuldigde rente en daarna ter afdoening van de opeisbare facturen die het langst openstaan, zelfs al vermeldt Opdrachtgever dat de voldoening betrekking heeft op een latere factuur.

Artikel 15 Pandrecht en retentierecht

- 15.1 ROCKWOOL heeft een pandrecht en een retentierecht op alle zaken en documenten die ROCKWOOL uit welke hoofde dan ook onder zich heeft of zal krijgen, voor alle vorderingen die zij op Opdrachtgever heeft of mocht krijgen. ROCKWOOL heeft het pandrecht en retentierecht jegens een ieder die afgifte van de zaken of documenten verlangt.
- 15.2 ROCKWOOL kan de in artikel 15.1 bedoelde rechten ook uitoefenen voor hetgeen Opdrachtgever in verband met voorgaande en/of reeds uitgevoerde opdrachten nog aan ROCKWOOL verschuldigd is.

Artikel 16 Annulering

- 16.1 Opdrachtgever mag een gegeven order niet annuleren, indien Opdrachtgever een gegeven order desondanks geheel of gedeeltelijk annuleert, is hij gehouden aan ROCKWOOL alle met het oog op de uitvoering van deze order redelijkerwijs gemaakte kosten, de werkzaamheden van ROCKWOOL en de winstderving door ROCKWOOL, te vermeerderen met BTW, aan ROCKWOOL te vergoeden.

Artikel 17 Aansprakelijkheid en vrijwaring

- 17.1 Buiten het bepaalde in artikel 11.1. heeft Opdrachtgever geen enkele aanspraak op ROCKWOOL wegens gebreken in of met betrekking tot de door ROCKWOOL geleverde Goederen en/of Diensten. ROCKWOOL is derhalve niet aansprakelijk voor directe en/of indirecte schade, waaronder begrepen zaakschade, immateriële schade, gederfde inkomsten, stagnatieschade, reputatieschade en iedere andere gevolgschade, ontstaan door welke oorzaak ook, tenzij er sprake is van opzet of bewuste roekeloosheid van ROCKWOOL.
- 17.2 ROCKWOOL is eveneens niet aansprakelijk in de hierboven bedoelde zin voor handelingen van haar werknemers of andere personen die binnen haar risicosfeer vallen, hierbij inbegrepen (grove) schuld of opzet van deze personen.
- 17.3 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor schade van welke aard ook die ontstaat doordat of nadat Opdrachtgever de Goederen na aflevering heeft bewerkt of verwerkt, aan derden heeft doorgeleverd, respectievelijk heeft doen bewerken of verwerken of aan derden heeft doen leveren of de Goederen anders dan voor normaal gebruik en/of buiten de beoogde branche heeft gebruikt of doorgeleverd. Hieronder is inbegrepen het gebruik in remmen van vliegtuigen.
- 17.4 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor enige schade indien levering van Goederen en/of Diensten niet mogelijk is als gevolg van exportrestricties, embargo's etc.
- 17.5 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor door haar aan Opdrachtgever gegeven adviezen of aanbevelingen tenzij deze adviezen of aanbevelingen expliciet onderdeel uitmaken van een specifieke Dienst. In geval van een specifieke Dienst t gelden de aansprakelijkheidsbeperkingen, zoals opgenomen in dit artikel 17. Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL voor alle aanspraken van derden in verband met door ROCKWOOL gegeven adviezen of aanbetalingen.
- 17.6 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor (de gevolgen van) afwijkingen, fouten en gebreken die onopgemerkt zijn gebleven in de door Opdrachtgever goedgekeurde of gecorrigeerde monsters, modellen of voorbeelden.
- 17.7 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor schending van octrooien, licenties en/of andere intel-

lectuele eigendomsrechten van derden door gebruik van door of namens Opdrachtgever verstrekte gegevens. ROCKWOOL is evenmin aansprakelijk voor beschadiging of verlies van door Opdrachtgever ter beschikking gestelde grondstoffen, halffabricaten, modellen en/of andere zaken.

- 17.8 Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL, haar werknemers en haar voor de uitvoering van de overeenkomst ingeschakelde hulppersonen tegen iedere aanspraak van derden, aanspraken gebaseerd op productaansprakelijkheid daaronder begrepen, in verband met de uitvoering door ROCKWOOL van de overeenkomst, ongeacht de oorzaak, alsmede tegen de daaruit voor ROCKWOOL voortvloeiende kosten.
- 17.9 Schade aan Goederen veroorzaakt door beschadiging of vernieling van verpakking van de Goederen is voor rekening en risico van Opdrachtgever.
- 17.10 In alle gevallen waarin ROCKWOOL gehouden is tot betaling van schadevergoeding zal deze nooit hoger zijn dan de factuurwaarde van de geleverde Goederen en/of Diensten waardoor of in verband waarmee schade is veroorzaakt. Indien de schade gedekt is door de bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering van ROCKWOOL, zal de schadevergoeding bovendien nooit hoger zijn dan het bedrag dat in het betreffende geval daadwerkelijk door de verzekeraar wordt uitgekeerd.
- 17.11 Iedere vordering op ROCKWOOL, tenzij deze door ROCKWOOL is erkend, vervalt door het enkele verloop van 12 maanden na het ontstaan van de vordering.
- 17.12 Opdrachtgever zal ROCKWOOL evenals medewerkers van ROCKWOOL vrijwaren voor aanspraken van derden (hieronder ook begrepen bestuurlijke en/of strafrechtelijke boetes), medewerkers van ROCKWOOL daaronder begrepen, die in verband met de uitvoering van de overeenkomst schade lijden als gevolg van het handelen of nalaten van Opdrachtgever en/of de onjuistheid of onvolledigheid van door of namens Opdrachtgever verstrekte gegevens of informatie.

Artikel 18 ROCKWOOL personeel

- 18.1 Behoudens voorafgaande schriftelijke toestemming van ROCKWOOL is het Opdrachtgever niet toegestaan om met een persoon die bij ROCKWOOL in dienst is of een persoon die in een voorafgaande periode van 12 maanden bij ROCKWOOL in dienst is geweest, een arbeidsovereenkomst aan te gaan of deze persoon op een andere wijze werkzaamheden voor Opdrachtgever te laten verrichten, voor zover deze werkzaamheden niet geschieden op basis van een met ROCKWOOL gesloten overeenkomst.
- 18.2 Het verbod uit dit artikel geldt vanaf de datum van totstandkoming van de eerste overeenkomst tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever en geldt tot na het verloop van 12 maanden na uitvoering van de laatste opdracht aan of overeenkomst met Opdrachtgever.
- 18.3 In geval van overtreding van het in dit artikel 18 opgenomen verbod verbeurt de Opdrachtgever ten opzichte van en ten behoeve van ROCKWOOL een boete van EUR 10.000,- per overtreding en van EUR 250,- voor iedere dag dat de overtreding voortduurt, onverminderd het recht van ROCKWOOL op vergoeding van de door de overtreding veroorzaakte schade en onverminderd haar recht om nakoming van deze Overeenkomst te vorderen.

Artikel 19 Bescherming persoonsgegevens

- 19.1 ROCKWOOL zal bij het verzamelen en (verder) verwerken van persoonsgegevens in het kader

van de overeenkomst van of ten behoeve van Opdrachtgever haar uit de Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG), de Uitvoeringswet AVG en, vanaf de inwerkingtreding daarvan, de ePrivacy Verordening en daarmee verbonden wet- en regelgeving voortvloeiende verplichtingen naleven en passende beschermingsmaatregelen nemen.

- 19.2 Indien ROCKWOOL naar haar oordeel als werker in de zin van de AVG moet worden aangemerkt, zal Opdrachtgever op eerste verzoek van ROCKWOOL in aanvulling op het in dit artikel bepaalde een schriftelijke verwerkersovereenkomst met haar aangaan en ondertekenen, conform het door ROCKWOOL aan te leveren model.
- 19.3 Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL voor alle aanspraken van derden (waaronder in elk geval gebruikers en overheidsinstanties), financiële overheidsstrafsancties en kosten (waaronder kosten van rechtsbijstand), die voortvloeien uit een schending door Opdrachtgever van enig wettelijk voorschrift met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens.

Artikel 20 Vertegenwoordiging

- 20.1 Indien Opdrachtgever namens een of meerdere anderen optreedt is hij, onverminderd de aansprakelijkheid van die anderen, tegenover ROCKWOOL aansprakelijk als ware hij zelf Opdrachtgever.
- 20.2 Indien ROCKWOOL een overeenkomst sluit met twee of meer natuurlijke of rechtspersonen zijn alle opdrachtgevers steeds hoofdelijk en voor het geheel jegens ROCKWOOL aansprakelijk.
- 20.3 Indien ROCKWOOL een overeenkomst sluit met een onderneming in oprichting blijven de oprichters ook na bekrachtiging van de overeenkomst ieder hoofdelijk voor het geheel aansprakelijk.

Artikel 21 Toepasselijk recht en bevoegde rechter

- 21.1 Op de overeenkomst(en) tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever is Nederlandse recht van toepassing.
- 21.2 Het Verdrag der Verenigde Naties inzake internationale koopovereenkomsten betreffende roerende zaken (Weens Koopverdrag 1980) is niet van toepassing op de overeenkomst(en) tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever en wordt uitdrukkelijk uitgesloten.
- 21.3 De plaats van uitvoering van alle opdrachten wordt geacht de vestigingsplaats van ROCKWOOL te zijn.
- 21.4 Alle geschillen tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever zullen uitsluitend worden berecht door de bevoegde rechter van de rechtbank Limburg, locatie Roermond, Nederland. In afwijking van deze bepaling heeft ROCKWOOL tevens en te allen tijde het recht om een geschil of vordering voor te leggen aan de bevoegde rechtbank van de plaats waar Opdrachtgever gevestigd is of zijn feitelijke zetel heeft.

Artikel 22 Slotbepalingen

- 22.1 De nietigheid of vernietigbaarheid van enige bepaling van deze voorwaarden van overeenkomsten waarop deze voorwaarden toepasselijk zijn, laat de geldigheid van de overige bepalingen onverlet. ROCKWOOL en Opdrachtgever zijn gehouden bepalingen die nietig zijn of vernietigd zijn te vervangen door wel geldige bepalingen met zoveel mogelijk dezelfde strekking als de nietige of vernietigde bepaling.
- 22.2 Bij uitleg en interpretatie van deze algemene voorwaarden is de Nederlandse tekst bepalend.

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden ROCKWOOL Belgium NV

Artikel 1 - Toepasselijkheid

1.1 In dit document betekent "ROCKWOOL" ROCKWOOL Belgium NV, met maatschappelijke zetel te BE-2110 Wijnegem, Oud Sluistraat 5 en ingeschreven in de Kruispuntbank van Ondernemingen onder het nummer 0404.939.861 dan wel een met haar verbonden vennootschap; "overeenkomst" verwijst naar deze Algemene Verkoopvoorwaarden, tezamen met de relevante door ROCKWOOL verstrekte offertes of opdrachtbevestigingen dan wel gesloten overeenkomsten, waarin de voorwaarden en bepalingen voor de levering van Goederen en/of Diensten door ROCKWOOL aan Opdrachtgever zijn opgenomen; "Goederen" betekent onder andere de producten, materialen, reserveonderdelen, het ontwerp, de gereedschappen, apparatuur, software, licenties en alle aanverwante documentatie die door ROCKWOOL worden aangeboden en geleverd; "Diensten" betekent de diensten en alle daarop betrekking hebbende dan wel daaruit resulterende door ROCKWOOL te leveren producten, diensten en resultaten; en "Opdrachtgever" betekent elke persoon of rechtspersoon die een overeenkomst met ROCKWOOL aangaat.

Artikel 2 Toepasselijkheid

2.1 Deze voorwaarden zijn van toepassing op alle huidige en toekomstige aanbiedingen, orderbevestigingen en/of overeenkomsten door ROCKWOOL gedaan aan of aangegaan met een Opdrachtgever alsmede op de uitvoering daarvan.

2.2 Deze Algemene Verkoopvoorwaarden zijn van toepassing met uitsluiting van de door Opdrachtgever gehanteerde algemene inkoopvoorwaarden. Afwijkende voorwaarden of bepalingen zijn uitsluitend van toepassing indien en voor zover deze apart uitdrukkelijk en schriftelijk tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever zijn overeengekomen voor elke afzonderlijke overeenkomst, in welk geval deze Algemene Verkoopvoorwaarden in elk geval hun aanvullende werking behouden ten opzichte van de afwijkende voorwaarden of bepalingen, en toepassing vinden op elk geschilpunt dat daarin niet exhaustief wordt geregeld.

2.3 Opdrachtgever met wie eenmaal een overeenkomst gesloten is waarop deze Algemene Verkoopvoorwaarden van toepassing zijn, gaat akkoord met de toepassing van de Algemene Verkoopvoorwaarden op alle nadere overeenkomsten, tenzij schriftelijk anders is overeengekomen.

Artikel 3 Aanbiedingen, opdrachten en overeenkomsten

3.1 Alle aanbiedingen van ROCKWOOL zijn vrijblijvend. Opdrachten en acceptaties van aanbiedingen door Opdrachtgever zijn onherroepelijk.

3.2 ROCKWOOL is pas gebonden indien zij de order schriftelijk heeft bevestigd dan wel met de uitvoering is begonnen.

3.3 Onjuistheden in de opdrachtbevestiging van ROCKWOOL dienen binnen 2 dagen na de datum van de opdrachtbevestiging schriftelijk aan ROCKWOOL te worden bericht, bij gebreke waarvan de opdrachtbevestiging geacht wordt de overeenkomst juist en volledig weer te geven en Opdrachtgever daaraan gebonden is.

3.4 Mondelinge toezeggingen of afspraken door of met haar personeel binden ROCKWOOL alleen indien zij dit schriftelijk heeft bevestigd.

3.5 ROCKWOOL heeft het recht om naar eigen inzicht voor de uitvoering van de opdracht één of meerdere derden in te schakelen.

3.6 Deze Algemene Verkoopvoorwaarden zijn op eventuele wijzigingen van de overeenkomst integraal van toepassing.

Artikel 4 Gegevens

4.1 Opdrachtgever staat in voor de juistheid, volledigheid en betrouwbaarheid van de door of namens hem aan ROCKWOOL verstrekte gegevens en informatie. ROCKWOOL is niet gehouden de juistheid, volledigheid of betrouwbaarheid van deze aan haar verstrekte gegevens te onderzoeken.

4.2 ROCKWOOL is eerst gehouden tot (verdere) uitvoering van de opdracht, indien Opdrachtgever alle door ROCKWOOL verlangde gegevens en informatie heeft verstrekt.

4.3 Indien voor de uitvoering van de overeenkomst noodzakelijke gegevens, niet, niet tijdig of niet overeenkomstig de afspraken ter beschikking van ROCKWOOL staan of indien Opdrachtgever op andere wijze niet aan zijn verplichtingen voldoet, heeft ROCKWOOL daarnaast het recht om de daardoor ontstane kosten volgens de bij haar gebruikelijke tarieven in rekening te brengen.

4.4 Indien en voor zover ROCKWOOL direct of indirect schade lijdt doordat de door Opdrachtgever verstrekte gegevens en/of informatie onjuist en/of onvolledig zijn, is Opdrachtgever gehouden die schade volledig aan ROCKWOOL te vergoeden.

Artikel 5 Conformiteit

5.1 Alle opgaven door ROCKWOOL van hoeveelheden, kwaliteit, prestaties en/of andere eigenschappen met betrekking tot haar Goederen en Diensten worden met zoveel mogelijk zorg gedaan. ROCKWOOL kan er echter niet voor instaan dat zich ter zake geen afwijkingen zullen voordoen. Deze opgaven gelden daarom bij benadering en zijn vrijblijvend. Opdrachtgever dient de overeenstemming met door ROCKWOOL opgegeven of met ROCKWOOL overeengekomen hoeveelheden, kwaliteit, prestaties en/of andere eigenschappen bij inontvangstneming van de Goederen dan wel oplevering van de Diensten te controleren.

5.2 Afbeeldingen, beschrijvingen, catalogi, brochures, reclamemateriaal, prijslijsten en op de website weergegeven informatie en aanbiedingen zijn louter benaderingen en binden ROCKWOOL niet.

5.3 Geringe afwijkingen van kleur, zuiverheid en kwaliteit zullen nimmer aanleiding kunnen zijn tot enige klacht, weigering tot acceptatie van de levering of ontbinding van de overeenkomst of vertraging in de betaling van de prijs.

5.4 Alle technische eisen die door Opdrachtgever aan de te leveren Goederen worden gesteld en welke afwijken van de normale eisen, dienen bij het sluiten van de overeenkomst door Opdrachtgever nadrukkelijk te worden gemeld.

5.5 Indien door ROCKWOOL een model, monster en/of voorbeeld is getoond of verstrekt, wordt dit vermoed slechts te zijn getoond of verstrekt bij wijze van aanduiding: de hoedanigheden van te leveren Goederen kunnen van het monster, model en/of voorbeeld afwijken, tenzij door ROCKWOOL uitdrukkelijk is vermeld dat zou worden geleverd conform de getoonde of verstrekte monster, model en/of voorbeeld.

5.6 Opdrachtgever is gehouden de door hem al dan niet op zijn verzoek van ROCKWOOL ontvangen monsters, modellen en/of voorbeelden zorgvuldig op fouten en gebreken te onderzoeken en deze met bekwaame spoed gecorrigeerd of goedgekeurd aan ROCKWOOL terug te zenden.

5.7 Monsters, modellen of voorbeelden, welke door Opdrachtgever zijn goedgekeurd, zijn bindend voor het uitvoeren van de opdracht en gelden als bevestiging dat de aan de monsters, modellen of voorbeelden voorafgaande werkzaamheden deugdelijk en op juiste wijze zijn uitgevoerd. Producten vervaardigd en werkzaamheden uitgevoerd overeenkomstig goedgekeurde monsters,

modellen en/of voorbeelden kunnen derhalve geen aanleiding geven tot klachten.

5.8 Opdrachtgever dient zich ervan te vergewissen dat de door hem te bestellen en/of bestelde Goederen en Diensten voldoen aan alle in het land van bestemming daaraan gestelde voorschriften van overheidswege en in zijn algemeenheid geschikt zijn voor het door Opdrachtgever beoogde gebruik. Het gebruik van de Goederen en Diensten alsmede de conformiteit met de bepalingen van overheidswege is voor risico van Opdrachtgever.

5.9 Opdrachtgever staat er voor in dat hij de van ROCKWOOL gekochte Goederen en Diensten uitsluitend zal gebruiken voor het doel waarvoor ROCKWOOL de Goederen verkocht heeft en dit met in achtname van en overeenkomstig de op Opdrachtgever en diens activiteiten toepasselijke wet- en regelgeving. Opdrachtgever is gehouden om alle noodzakelijke medewerking, faciliteiten en gegevens te verstrekken voor een inspectie, onderzoek of test ter verificatie het de in dit artikel opgenomen verplichting van Opdrachtgever met betrekking tot de het gebruik van de Goederen door Opdrachtgever en de naleving van de op Opdrachtgever en diens activiteiten toepasselijke wet- en regelgeving.

5.10 ROCKWOOL houdt zich aan alle toepasselijke Europese, US, Verenigde Naties en nationale export restricties, waarbij de verkoop van bepaalde producten en/of diensten aan bepaalde landen, bedrijven en/of personen wordt verboden. Het naleven van de deze exportrestricties kan nimmer tot een wanprestatie aan de zijde van ROCKWOOL leiden.

5.11 Indien Opdrachtgever Goederen en/of Diensten op enige wijze doorlevert, verplicht Opdrachtgever zich om bij deze doorlevering alle in artikel 5.10 bedoelde exportrestricties strikt na te leven.

5.12 ROCKWOOL hanteert een Code of Conduct waaruit volgt dat ROCKWOOL en de ROCKWOOL groep een hoog niveau van integriteit nastreven. De ROCKWOOL groep is aangesloten het UN Global Compact initiatief, waarmee de ROCKWOOL groep zich heeft gecommitteerd aan fundamentele beginselen op het gebied van mensenrechten, arbeid, milieu en anti-corruptie. ROCKWOOL verwacht van haar Opdrachtgevers dat zij dezelfde beginselen hanteren. Meer informatie over de ROCKWOOL Code of Conduct kunt u vinden op www.ROCKWOOLgroup.com.

5.13 ROCKWOOL hanteert een klokkenluidersregeling om derden in de gelegenheid te stellen om serieuze en gevoelige punten van zorg te melden met betrekking tot schendingen van bedrijfsethiek.

Artikel 6 Intellectuele eigendom

6.1 Alle auteursrechten, modelrechten, merkrechten, octrooirechten, kwekersrechten, databankrechten, halfgeleiderrechten, portretrechten, rechten op niet-oorspronkelijke geschriften, domeinnaamrechten, handelsgeheimen en overige (semi)intellectuele eigendomsrechten ("Intellectuele Eigendom") met betrekking tot geleverde Goederen en Diensten, het ontwerp, de broncode, het voorbereidend materiaal en de benamingen daarvan, en met betrekking tot alles wat ROCKWOOL ontwikkelt, ontwerpt, vervaardigt of verstrekt, zoals afbeeldingen, logo's, tekeningen, teksten en documentatie, komen toe aan en berusten uitsluitend bij ROCKWOOL of haar leverancier. Meer in het bijzonder is ROCKWOOL enig eigenaar en rechthebbende op het auteursrecht dat kan ontstaan op de door hem bij de nakoming van de overeenkomst vervaardigde werken, ook als de desbetreffende werkzaamheden als afzonderlijke post in het aanbod of op de factuur zijn vermeld.

- 6.2 Opdrachtgever ontvangt met betrekking tot de Intellectuele Eigendom enkel een niet-exclusief, niet-overdraagbaar, niet-verpandbaar en niet sub-licentiebaar gebruiksrecht, beperkt tot wat nodig is om de Goederen en het resultaat van de Diensten voor het overeengekomen doel, en uitsluitend voor zichzelf te gebruiken. Het is Opdrachtgever behoudens andersluidende schriftelijke afspraak niet toegestaan om inhoud, materialen of delen van Goederen of Diensten te reproduceren, kopiëren, aan te passen, om te zetten of anderszins te bewerken.
- 6.3 Opdrachtgever zal geen inbreuk op Intellectuele Eigendom maken.
- 6.4 Voor zover nodig, en voor zover de Intellectuele Eigendom niet reeds op basis van de wet aan ROCKWOOL toekomt, draagt Opdrachtgever hierbij (al dan niet bij voorbaat) alle Intellectuele Eigendom over aan ROCKWOOL en levert deze hierbij aan ROCKWOOL, dan wel (indien een overdracht bij voorbaat wettelijk niet mogelijk is) zal Opdrachtgever al dergelijke rechten overlijd nadat deze zijn ontstaan aan ROCKWOOL overdragen en leveren. Opdrachtgever zal ROCKWOOL alle gevraagde medewerking verlenen en verleent ROCKWOOL hierbij een onherroepelijke en onvoorwaardelijke volmacht, om alle formaliteiten te vervullen die nodig zijn om de Intellectuele Eigendom in naam van ROCKWOOL te doen registreren, inclusief maar niet beperkt tot het ondertekenen van alle formulieren, akten en overeenkomsten, zonder dat hieraan kosten voor ROCKWOOL zijn verbonden. De Opdrachtgever erkent en aanvaardt hierbij dat de Goederen en/of het resultaat van de Diensten, kwalificeren als een voldoende vergoeding voor deze overdracht van Intellectuele Eigendom.
- 6.5 Voor zover Intellectuele Eigendom kan worden verkregen door een depot of registratie, is uitsluitend ROCKWOOL daartoe bevoegd.
- 6.6 Ingeval tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever een geschil omtrent Intellectuele Eigendom ontstaat, wordt ROCKWOOL vermoed rechtzittende te zijn, behoudens tegenbewijs door Opdrachtgever.
- 6.7 De door ROCKWOOL volgens haar vormgeving te leveren of geleverde zaken, of een wezenlijk gedeelte daarvan, mogen, ook indien of voor zover daarop geen auteursrecht of andere wettelijke bescherming voor ROCKWOOL rust, niet zonder haar schriftelijke toestemming in het kader van enig productieproces worden verveelvoudigd.
- 6.8 ROCKWOOL is niet gehouden de in het eerste lid van dit artikel bedoelde zaken voor Opdrachtgever te bewaren. Indien ROCKWOOL en Opdrachtgever overeenkomen dat deze zaken door ROCKWOOL zullen worden bewaard, geschiedt dit voor de duur van ten hoogste 1 jaar en zonder dat ROCKWOOL instaat voor de geschiktheid tot herhaald gebruik.
- 6.9 Door het geven van een opdracht tot verveelvoudigen of reproductie van door Intellectuele Eigendom beschermde objecten verklaart Opdrachtgever, dat geen inbreuk op Intellectuele Eigendom van derden wordt gemaakt. Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL in en buiten rechte voor alle kosten en schade die uit een dergelijke inbreuk voortvloeit.

Artikel 7 Prijzen

- 7.1 Door ROCKWOOL opgegeven of met ROCKWOOL overeengekomen prijzen zijn Ex Works (incoterms 2010) en exclusief BTW en andere van overheidswege opgelegde heffingen doch inclusief verpakkingskosten, tenzij schriftelijk/uitdrukkelijk anders overeengekomen.
- 7.2 Indien ROCKWOOL bijkomende Diensten op zich neemt zonder dat daarvoor uitdrukkelijk een

prijs is vastgelegd in de overeenkomst dan wel het een opdracht betreft beneden een door ROCKWOOL vastgestelde omvang, is ROCKWOOL gerechtigd om daarvoor een redelijke vergoeding in rekening te brengen.

- 7.3 Indien na het aanbod en/of het tot stand komen van een overeenkomst kostprijsbepalende factoren, waaronder begrepen belastingen, accijnzen, invoerrechten, valutakoersen, lonen, prijzen van zaken en/of diensten door ROCKWOOL al dan niet van derden betrokken wijzigen, is ROCKWOOL gerechtigd de prijzen dienovereenkomstig aan te passen.
- 7.4 Indien na het aanbod en/of het tot stand komen van een overeenkomst valutawijzigingen plaatsvindend waardoor overeengekomen prijzen in euro's hoger uitvallen, is ROCKWOOL gerechtigd die verhoging aan opdrachtgever door te berekenen en is hierin derhalve geen reden gelegen om de prijzen in een andere valuta aan te passen.
- 7.5 Indien een opdracht uitgevoerd dient te worden naar ontwerp, tekening of andere aanwijzingen van Opdrachtgever, is ROCKWOOL gerechtigd Opdrachtgever hiervoor een separate prijs in rekening te brengen.

Artikel 8 Levertijd en aflevering

- 8.1 De door ROCKWOOL opgegeven en de met haar overeengekomen zijn bij benadering vastgesteld en zijn niet te beschouwen als een bindende termijn. Overschrijding van een indicatieve levertijd geeft in geen geval aanleiding tot het recht op enige vergoeding voor de Opdrachtgever en geeft Opdrachtgever niet het recht zijn uit de overeenkomst voortvloeiende verplichtingen niet na te komen of op te schorten. Opdrachtgever is echter gerechtigd om de overeenkomst te ontbinden, indien en in zoverre ROCKWOOL niet binnen een door Opdrachtgever gestelde redelijke termijn alsnog uitvoering aan de opdracht heeft gegeven. ROCKWOOL is in dat geval geen schadevergoeding verschuldigd.
- 8.2 De levertijd is gebaseerd op de ten tijde van het sluiten van de overeenkomst geldende werkomstandigheden en op tijdige levering van de voor de nakoming van de overeenkomst door ROCKWOOL benodigde zaken en/of diensten. Indien ten gevolge van een wijziging van werkomstandigheden en/of de niet tijdige levering van door ROCKWOOL benodigde zaken en/of diensten vertraging ontstaat, wordt de levertijd voor zover nodig verlengd.
- 8.3 De levertijd wordt verlengd met de duur van de vertraging die aan de zijde van ROCKWOOL ontstaat ten gevolge van de niet voldoende door Opdrachtgever aan enige uit de overeenkomst voortvloeiende verplichting of van hem te vragen medewerking met betrekking tot de uitvoering van de overeenkomst.
- 8.4 ROCKWOOL levert de Goederen Ex Works (Incoterms 2010), maar bepaalt de wijze waarop en door wie het transport wordt uitgevoerd. Indien ROCKWOOL op verzoek van Opdrachtgever tevens het transport van de Goederen naar Opdrachtgever uitvoert dan wel laat uitvoeren, doet ROCKWOOL zulks voor rekening en risico van Opdrachtgever. Het moment van de risico-overdracht blijft de levering Ex Works. Indien ROCKWOOL het transport regelt, is Opdrachtgever verplicht de Goederen meteen na aankomst op de plaats van bestemming in ontvangst te nemen.
- 8.5 Indien Opdrachtgever de Goederen niet komt/laat afhalen dan wel deze niet in ontvangst neemt op de overeengekomen leverdatum dan wel binnen de overeengekomen leverperiode, worden deze zolang ROCKWOOL dat wenselijk acht voor rekening en risico van Opdrachtgever opgeslagen.
- 8.6 ROCKWOOL bepaalt de wijze waarop en door

welke perso(o)n(en) de Diensten worden uitgevoerd, doch houdt daarbij zoveel mogelijk rekening met de wensen van Opdrachtgever.

- 8.7 ROCKWOOL is bevoegd een overeenkomst in gedeelten uit te voeren en betaling te vorderen van dat gedeelte van de overeenkomst dat is uitgevoerd.

Artikel 9 ICT-Diensten

- 9.1 Indien van een Goed of Dienst softwareapplicaties, laaS- en/of IoT-applicaties dan wel ondersteuning daarvan deel uitmaken ("ICT-diensten") zijn de bepalingen van dit artikel aanvullend van toepassing.
- 9.2 Ter vaststelling van het door Opdrachtgever met de ICT-diensten beoogde gebruik heeft Opdrachtgever zich goed op de hoogte gesteld van de haalbaarheid van zijn doelstellingen, de geschiktheid van zijn systemen en aan de ICT-diensten verbonden beperkingen. De Opdrachtgever is verantwoordelijk voor de selectie van een ICT-Dienst. ROCKWOOL kan in geen geval aansprakelijk worden gesteld voor de selectie of geschiktheid van enige ICT-dienst.
- 9.3 ROCKWOOL zal Opdrachtgever in de gelegenheid stellen vóór ingebruikneming een door ROCKWOOL vast te stellen acceptatietest van maximaal 10 dagen te verrichten (zo nodig na koppeling met de systemen van Opdrachtgever) teneinde de goede werking binnen haar eigen omgeving te testen. Reproduceerbare fouten die daarbij aan het licht komen zullen door ROCKWOOL kosteloos worden hersteld. Voor het overige geldt dat Opdrachtgever de ICT-dienst accepteert in de staat waarin deze zich bevindt, behoudens wezenlijke en zichtbare gebreken. Niet-acceptatie van enige module of onderdeel laat de verplichting tot acceptatie van de overige onderdelen van een ICT-dienst onverlet. Herstelwerkzaamheden na afloop van de acceptatieperiode vormen een afzonderlijke, niet kosteloze ICT-dienst.
- 9.4 Tenzij uitdrukkelijk anders overeengekomen is ROCKWOOL bevoegd voor alle tijd die zij aan de verlening van een ICT-dienst besteedt de bij haar gebruikelijke tarieven in rekening te brengen. De Opdrachtgever erkent dat onderhoud, ondersteuning en gebruikerstraining niet bij de prijs voor de levering van een ICT-dienst zijn inbegrepen, behalve wanneer dit schriftelijk is overeengekomen.
- 9.5 ROCKWOOL zal in geval van beëindiging tegen de door ROCKWOOL vast te stellen vergoedingen redelijke medewerking aan migratie naar een opvolgende dienstverlener verstrekken en, indien Opdrachtgever dit verlangt, daartoe koppelingen met de systemen van de opvolgende dienstverlener tot stand brengen, onder de voorwaarde dat vertrouwelijkheid van gegevens van ROCKWOOL gewaarborgd is.

Artikel 10 Overmacht

- 10.1 Indien ROCKWOOL door overmacht verhinderd is de overeenkomst na te komen, is zij gerechtigd de uitvoering van de overeenkomst op te schorten. Opdrachtgever heeft in dat geval geen recht op vergoeding van schade, kosten of rente.
- 10.2 Onder overmacht zijn onder meer te verstaan: extreme weersomstandigheden, brand, wateroverlast, ongeval, ziekte of staking van personeel, bedrijfsstoring, stagnatie in het vervoer, stroomstoring, cyberterrorisme of andersoortige cyberaanvallen, beveiligingsincidenten, al dan niet opzettelijk(e) corruptering of verlies van data, storende wettelijke bepalingen, export restricties, door ROCKWOOL onvoorziene problemen bij productie of transport van de Goederen, de niet tijdige levering van zaken of diensten door derden die door ROCKWOOL zijn ingeschakeld en overige niet van de wil van ROCKWOOL afhanke-

lijke omstandigheden.

- 10.3 Indien sprake is van een overmachtsituatie is ROCKWOOL gerechtigd de overeenkomst op ieder moment, met onmiddellijke ingang en zonder interventie van de rechtbank, voor het niet uitvoerbare gedeelte door een schriftelijke verklaring te beëindigen. Indien de overmachtsituatie langer dan 6 weken duurt, is ook Opdrachtgever gerechtigd de overeenkomst voor het niet uitvoerbare gedeelte door een schriftelijke verklaring te beëindigen.
- 10.4 Indien ROCKWOOL bij het intreden van de overmachtsituatie al gedeeltelijk aan haar verplichtingen heeft voldaan of slechts gedeeltelijk aan haar verplichtingen kan voldoen, is zij gerechtigd het al geleverde c.q. het leverbare deel afzonderlijk te factureren en is Opdrachtgever gehouden deze factuur te voldoen als betrof het een afzonderlijke overeenkomst.

Artikel 11 Gebreken en klachten

- 11.1 ROCKWOOL staat in voor de deugdelijkheid van de geleverde Goederen en Diensten in overeenstemming met wat Opdrachtgever op grond van de overeenkomst redelijkerwijze mag verwachten. Indien zich gebreken zouden voordoen in de door ROCKWOOL geleverde Goederen of Diensten, dan zal zij deze gebreken (laten) herstellen, een redelijke prijsreductie toepassen, of het betrokken Goed of de betrokken Dienst opnieuw leveren, een en ander uitsluitend ter beoordeling van ROCKWOOL.
- 11.2 Eventuele garanties worden door ROCKWOOL uitdrukkelijk afgegeven in separate documentatie onder de in deze separate documentatie omschreven voorwaarden. Uit deze Algemene Voorwaarden kan het bestaan van een garantie dan ook niet worden afgeleid.
- 11.3 Voor zover er een onder artikel 11.2 bedoelde garantie wordt afgegeven, vallen in ieder geval buiten deze garantie gebreken die optreden in of (mede) het gevolg zijn van:
- normale slijtage;
 - het door (personeel van) Opdrachtgever niet in acht nemen van aanwijzingen of voorschriften, dan wel door ander dan het normale voorziene gebruik;
 - onoordeelkundig bewaren, onderhouden of gebruiken door Opdrachtgever;
 - werkzaamheden door derden, montage/installatie of reparatie door derden of door Opdrachtgever, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ROCKWOOL;
 - de toepassing van enig overheidsvoorschrift inzake de aard of kwaliteit van toegepaste materialen;
 - naar ontwerpen, tekeningen of andere aanwijzingen van Opdrachtgever op maat geproduceerde en geleverde Goederen;
 - zaken die door Opdrachtgever aan ROCKWOOL ter bewerking of uitvoering van een opdracht zijn verstrekt dan wel in overleg met Opdrachtgever zijn aangewend;
 - door ROCKWOOL van derden betrokken onderdelen, voor zover deze derden geen garantie aan ROCKWOOL hebben verstrekt;
 - het verwerken door Opdrachtgever van de Goederen, tenzij ROCKWOOL een bepaalde wijze van verwerken uitdrukkelijk in haar documentatie, brochures e.d. vermeldt dan wel zonder enig voorbehoud schriftelijk heeft toegestaan;
 - vandalisme, weersinvloeden of andere externe oorzaken.
- 11.4 Een eventuele be- of verwerking van de door ROCKWOOL geleverde Goederen is voor eigen risico van Opdrachtgever. Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL voor alle aanspraken van derden voortvloeiende uit enige be- of verwerking van de door ROCKWOOL geleverde Goederen.
- 11.5 Geringe afwijkingen zijn niet als gebrek te kwalifi-

ceren en dienen door Opdrachtgever geaccepteerd te worden. Afwijkingen die, alle omstandigheden in aanmerking genomen, in redelijkheid geen of een ondergeschikte invloed op de gebruikswaarde van de Goederen hebben, worden steeds geacht afwijkingen van geringe betekenis te zijn.

- 11.6 Ieder recht op garantie of protest vervalt indien de Goederen door of namens Opdrachtgever ondeugdelijk of in strijd met door of namens ROCKWOOL gegeven instructies zijn vervoerd, behandeld, gebruikt, bewerkt of opgeslagen dan wel de gebruikelijke maatregelen/ voorschriften niet in acht zijn genomen, alsmede indien Opdrachtgever enige uit de onderliggende overeenkomst voor hem voortvloeiende verplichting jegens ROCKWOOL niet, niet behoorlijk of niet tijdig nakomt.
- 11.7 Opdrachtgever dient de geleverde Goederen en Diensten meteen na ontvangst nauwkeurig te keuren, bij gebreke waarvan ieder recht op protest, vervanging en/of garantie vervalt. Een eventuele klacht met betrekking tot de hoeveelheid geleverde Goederen en/of transportschade dient op de vrachtbrief dan wel afleverbon te worden aangekend, bij gebreke waarvan de op de vrachtbrief dan wel afleverbon genoemde hoeveelheden dwingend bewijs tegen Opdrachtgever opleveren.
- 11.8 Opdrachtgever dient eventuele klachten over Goederen, Diensten en/of de uitvoering van een overeenkomst binnen 8 dagen nadat Opdrachtgever het gebrek heeft ontdekt of redelijkerwijs had moeten ontdekken bij aangetekende brief aan ROCKWOOL melden. Bij gebreke van tijdige klacht vervalt elke aanspraak op ROCKWOOL.
- 11.9 Indien Opdrachtgever protesteert is hij verplicht ROCKWOOL in de gelegenheid te bieden om een inspectie uit te voeren en de tekortkoming vast te stellen. Opdrachtgever is verplicht om de Goederen waarover is geprotesteerd ter beschikking van ROCKWOOL te houden, bij gebreke waarvan ieder recht op nakoming, herstel, ontbinding en/of (schade)vergoeding vervalt.
- 11.10 Retourzending aan ROCKWOOL van verkochte Goederen, om welke reden dan ook, kan slechts plaatsvinden na voorafgaande schriftelijke machtiging en verzend- en/of andere instructies van ROCKWOOL. De Goederen blijven te allen tijde voor rekening en risico van Opdrachtgever. Het transport en alle daaraan verbonden kosten zijn voor rekening van Opdrachtgever. ROCKWOOL zal de transportkosten vergoeden indien komt vast te staan dat er sprake is van een toerekenbare tekortkoming aan de zijde van ROCKWOOL.
- 11.11 Eventuele gebreken betreffende een deel van de geleverde Goederen geven Opdrachtgever geen recht tot afkeuring of weigering van de gehele partij geleverde Goederen.
- 11.12 Opdrachtgever dient eventuele onjuistheden in facturen van ROCKWOOL binnen 5 dagen na de factuurdatum schriftelijk aan ROCKWOOL mede te delen, bij gebreke waarvan Opdrachtgever geacht wordt de factuur te hebben goedgekeurd.
- 11.13 Eventuele klachten schorten de betalingsverplichtingen van Opdrachtgever niet op.
- 11.14 Na constatering van een tekortkoming in een Goed of Dienst is Opdrachtgever verplicht om al datgene te doen dat schade voorkomt of beperkt, eventuele onmiddellijke staking van gebruik, ver- of bewerking en verhandeling daarvoor uitdrukkelijk begrepen.

Artikel 12 Eigendomsvoorbehoud

- 12.1 ROCKWOOL behoudt zich de eigendom van de geleverde en de te leveren Goederen voor, totdat al haar vorderingen ter zake van de geleverde en te leveren Goederen geheel door Opdrachtgever zijn voldaan.
- 12.2 Indien Opdrachtgever in gebreke is met de nako-

ming van zijn verplichtingen, is ROCKWOOL gerechtigd de haar toebehorende Goederen op kosten van Opdrachtgever te (laten) terughalen van de plaats waar zij zich bevinden. In dit kader is ROCKWOOL gerechtigd de bedrijfsruimte van Opdrachtgever te betreden.

- 12.3 Opdrachtgever is niet gerechtigd de nog niet betaalde Goederen te verpanden of de eigendom daarvan over te dragen. Opdrachtgever is verplicht de onder eigendomsvoorbehoud afgeleverde Goederen met de nodige zorgvuldigheid en als herkenbare eigendom van ROCKWOOL te bewaren.

Artikel 13 Advisering

- 13.1 ROCKWOOL streeft naar beste vermogen om de met haar adviezen en andere informatieverstrekking (waaronder begrepen maar niet beperkt tot berekeningen en tekeningen) beoogde resultaten te bereiken, maar geeft hiervoor geen enkele garantie. Alle door ROCKWOOL gegeven adviezen en andere informatieverstrekking zijn derhalve geheel vrijblijvend en worden door ROCKWOOL verstrekt als niet bindende informatie.
- 13.2 De door ROCKWOOL uitgebrachte adviezen en andere informatieverstrekking zijn uitsluitend bestemd voor Opdrachtgever. Derden kunnen daaraan geen enkel recht ontlenen.
- 13.3 Behoudens voorafgaande schriftelijke toestemming van ROCKWOOL is het Opdrachtgever niet toegestaan om de inhoud van adviezen en andere informatieverstrekking van ROCKWOOL openbaar te maken of op andere wijze aan derden ter beschikking te stellen.

Artikel 14 Betaling

- 14.1 Tenzij schriftelijk anders is overeengekomen dient betaling van de facturen van ROCKWOOL te geschieden binnen 30 dagen na factuurdatum in de op de factuur vermelde valuta en uitsluitend op de wijze zoals op de factuur aangegeven.
- 14.2 ROCKWOOL heeft te allen tijde het recht gehele of gedeeltelijke vooruitbetaling te vorderen en/of op andere wijze voor betaling zekerheid te verkrijgen.
- 14.3 ROCKWOOL heeft het recht deelleveringen afzonderlijk te factureren.
- 14.4 Opdrachtgever doet afstand van ieder recht op opschorting en verrekening, noch komt hem een retentierecht op de Goederen toe. ROCKWOOL is steeds bevoegd al hetgeen zij aan Opdrachtgever schuldig is te verrekenen met hetgeen Opdrachtgever en/of aan Opdrachtgever gelieerde ondernemingen, al dan niet opeisbaar, aan ROCKWOOL schuldig is/zijn.
- 14.5 Indien geen tijdige betaling wordt ontvangen, is Opdrachtgever zonder verdere ingebrekestelling over het factuurbedrag een rentevergoeding verschuldigd van 1% per maand, gerekend vanaf de vervaldag tot en met de dag van betaling, waarbij een gedeelte van een maand als een gehele maand wordt aangemerkt en onverminderd het recht van ROCKWOOL om haar volledige schade te vorderen.
- 14.6 Alle aan de invordering verbonden kosten zijn voor rekening van Opdrachtgever. De buitengerechtelijke incassokosten bedragen ten minste 15% van het te innen bedrag met een minimum van EUR 200,00.
- 14.7 Het gehele factuurbedrag is onmiddellijk en integraal opeisbaar bij niet stipte betaling van een overeengekomen termijn op de vervaldag, evenals indien Opdrachtgever in staat van faillissement geraakt, (voorlopig) uitstel van betaling vraagt, de Wet Continuïteit van Ondernemingen op hem van toepassing wordt verklaard en/of wanneer enig beslag ten laste van Opdrachtgever wordt gelegd. Indien één van bovengenoemde situaties intreedt, is Opdrachtgever gehouden ROCKWOOL hiervan onmiddellijk op de hoogte te stellen.
- 14.8 Door Opdrachtgever gedane betalingen strekken

steeds eerst ter afdoening van de verschuldigde kosten, vervolgens ter afdoening van de verschuldigde rente en daarna ter afdoening van de opeisbare facturen die het langst openstaan, zelfs al vermeldt Opdrachtgever dat de voldoening betrekking heeft op een latere factuur.

Artikel 15 Pandrecht en retentierecht

- 15.1 ROCKWOOL heeft een pandrecht en een retentierecht op alle zaken en documenten die ROCKWOOL uit welke hoofde dan ook onder zich heeft of zal krijgen, voor alle vorderingen die zij op Opdrachtgever heeft of mocht krijgen. ROCKWOOL heeft het pandrecht en retentierecht jegens een ieder die afgifte van de zaken of documenten verlangt.
- 15.2 ROCKWOOL kan de in artikel 15.1 bedoelde rechten ook uitoefenen voor hetgeen Opdrachtgever in verband met voorgaande en/of reeds uitgevoerde opdrachten nog aan ROCKWOOL verschuldigd is.

Artikel 16 Annulering

- 16.1 Opdrachtgever mag een gegeven order niet annuleren, indien Opdrachtgever een gegeven order desondanks geheel of gedeeltelijk annuleert, is hij gehouden aan ROCKWOOL alle met het oog op de uitvoering van deze order redelijkerwijs gemaakte kosten, de werkzaamheden van ROCKWOOL en de winstderving door ROCKWOOL, te vermeerderen met BTW, aan ROCKWOOL te vergoeden.

Artikel 17 Aansprakelijkheid en vrijwaring

- 17.1 Buiten het bepaalde in artikel 11.1. heeft Opdrachtgever geen enkele aanspraak op ROCKWOOL wegens gebreken in of met betrekking tot de door ROCKWOOL geleverde Goederen en/of Diensten. Voor zover maximaal toegestaan door de wet is ROCKWOOL derhalve niet aansprakelijk voor directe en/of indirecte schade, waaronder begrepen zaakschade, onvoorzienbare schade, immateriële schade, gederfde inkomsten, verlies van winst, schade geleden door derden, reputatieschade en iedere andere gevolgschade, ontstaan door welke oorzaak ook, tenzij er sprake is van opzet of bedrog in hoofde van ROCKWOOL.
- 17.2 Voor zover maximaal toegestaan door de wet is ROCKWOOL eveneens niet aansprakelijk in de hierboven bedoelde zin voor handelingen van haar werknemers of andere personen die binnen haar risicosfeer vallen, hierbij inbegrepen (grove) schuld of opzet van deze personen.
- 17.3 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor schade van welke aard ook die ontstaat doordat of nadat Opdrachtgever de Goederen na aflevering heeft bewerkt of verwerkt, aan derden heeft doorgeleverd, respectievelijk heeft doen bewerken of verwerken of aan derden heeft doen leveren.
- 17.4 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor enige schade indien levering van Goederen en/of Diensten niet mogelijk is als gevolg van exportrestricties, embargo's etc.
- 17.5 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor door haar aan Opdrachtgever gegeven adviezen of aanbevelingen tenzij deze adviezen of aanbevelingen expliciet onderdeel uitmaken van een specifieke Dienst. In geval van een specifieke Dienst gelden de aansprakelijkheidsbeperkingen, zoals opgenomen in dit artikel 17. Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL voor alle aanspraken van derden in verband met door ROCKWOOL gegeven adviezen of aanbevelingen.
- 17.6 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor (de gevolgen van) afwijkingen, fouten en gebreken die onopgemerkt zijn gebleven in de door Opdrachtgever goedgekeurde of gecorrigeerde monsters, modellen of voorbeelden.
- 17.7 ROCKWOOL is niet aansprakelijk voor schending

van octrooien, licenties en/of andere intellectuele eigendomsrechten van derden door gebruik van door of namens Opdrachtgever verstrekte gegevens. ROCKWOOL is evenmin aansprakelijk voor beschadiging of verlies van door Opdrachtgever ter beschikking gestelde grondstoffen, halffabricaten, modellen en/of andere zaken.

- 17.8 Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL, haar werknemers en haar voor de uitvoering van de overeenkomst ingeschakelde hulppersonen tegen iedere aanspraak van derden, aanspraken gebaseerd op productaansprakelijkheid daaronder begrepen, in verband met de uitvoering door ROCKWOOL van de overeenkomst, ongeacht de oorzaak, alsmede tegen de daaruit voor ROCKWOOL voortvloeiende kosten.
- 17.9 Schade aan Goederen veroorzaakt door beschadiging of vernieling van verpakking van de Goederen is voor rekening en risico van Opdrachtgever.
- 17.10 In alle gevallen waarin ROCKWOOL gehouden is tot betaling van schadevergoeding zal deze nooit hoger zijn dan de factuurwaarde van de geleverde Goederen en/of Diensten waardoor of in verband waarmee schade is veroorzaakt. Indien de schade gedekt is door de bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering van ROCKWOOL, zal de schadevergoeding bovendien nooit hoger zijn dan het bedrag dat in het betreffende geval daadwerkelijk door de verzekeraar wordt uitgekeerd.
- 17.11 Iedere vordering op ROCKWOOL, tenzij deze door ROCKWOOL is erkend, vervalt door het enkele verloop van 12 maanden na het ontstaan van de vordering.
- 17.12 Opdrachtgever zal ROCKWOOL evenals medewerkers van ROCKWOOL vrijwaren voor aanspraken van derden (hieronder ook begrepen bestuurlijke en/of strafrechtelijke boetes), medewerkers van ROCKWOOL daaronder begrepen, die in verband met de uitvoering van de overeenkomst schade lijden als gevolg van het handelen of nalaten van Opdrachtgever en/of de onjuistheid of onvolledigheid van door of namens Opdrachtgever verstrekte gegevens of informatie.

Artikel 18 ROCKWOOL personeel

- 18.1 Behoudens voorafgaande schriftelijke toestemming van ROCKWOOL is het Opdrachtgever niet toegestaan om met een persoon die bij ROCKWOOL in dienst is of een persoon die in een voorafgaande periode van 12 maanden bij ROCKWOOL in dienst is geweest, een arbeidsovereenkomst aan te gaan of deze persoon op een andere wijze werkzaamheden voor Opdrachtgever te laten verrichten, voor zover deze werkzaamheden niet geschieden op basis van een met ROCKWOOL gesloten overeenkomst.
- 18.2 Het verbod uit dit artikel geldt vanaf de datum van totstandkoming van de eerste overeenkomst tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever en geldt tot na het verloop van 12 maanden na uitvoering van de laatste opdracht aan of overeenkomst met Opdrachtgever.
- 18.3 In geval van overtreding van het in dit artikel 18 opgenomen verbod verbeurt de Opdrachtgever ten opzichte van en ten behoeve van ROCKWOOL een boete van EUR 10.000,- per overtreding en van EUR 250,- voor iedere dag dat de overtreding voortduurt, onverminderd het recht van ROCKWOOL op vergoeding van de door de overtreding veroorzaakte schade en onverminderd haar recht om nakoming van deze Overeenkomst te vorderen.

Artikel 19 Bescherming persoonsgegevens

- 19.1 ROCKWOOL zal bij het verzamelen en (verder) verwerken van persoonsgegevens in het kader van de overeenkomst van of ten behoeve van Opdrachtgever haar uit de Algemene Verordening

Gegevensbescherming (AVG), de Wet van 30 juli 2018 betreffende de bescherming van natuurlijke personen met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens en, vanaf de inwerkingtreding daarvan, de ePrivacy Verordening en daarmee verbonden wet- en regelgeving voortvloeiende verplichtingen naleven en passende beschermingsmaatregelen nemen.

- 19.2 Indien ROCKWOOL naar haar oordeel als verwerker in de zin van de AVG moet worden aangemerkt, zal Opdrachtgever op eerste verzoek van ROCKWOOL in aanvulling op het in dit artikel bepaalde een schriftelijke verwerkersovereenkomst met haar aangaan en ondertekenen, conform het door ROCKWOOL aan te leveren model.
- 19.3 Opdrachtgever vrijwaart ROCKWOOL voor alle aanspraken van derden (waaronder in elk geval gebruikers en overheidsinstanties), financiële overheidssancties en kosten (waaronder kosten van rechtsbijstand), die voortvloeien uit een schending door Opdrachtgever van enig wettelijk voorschrift met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens.

Artikel 20 Vertegenwoordiging

- 20.1 Indien Opdrachtgever namens een of meerdere anderen optreedt is hij, onverminderd de aansprakelijkheid van die anderen, tegenover ROCKWOOL aansprakelijk als ware hij zelf Opdrachtgever.
- 20.2 Indien ROCKWOOL een overeenkomst sluit met twee of meer natuurlijke of rechtspersonen zijn alle opdrachtgevers steeds hoofdelijk en voor het geheel jegens ROCKWOOL aansprakelijk.
- 20.3 Indien ROCKWOOL een overeenkomst sluit met een onderneming in oprichting blijven de oprichters ook na bekrachtiging van de overeenkomst ieder hoofdelijk voor het geheel aansprakelijk.

Artikel 21 Toepasselijk recht en bevoegde rechter

- 21.1 Op de overeenkomst(en) tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever is het Belgisch recht van toepassing.
- 21.2 Het Verdrag der Verenigde Naties inzake internationale koopovereenkomsten betreffende roerende zaken (Weens Koopverdrag 1980) en eventuele nationale regels inzake wetsconflicten zijn niet van toepassing op de overeenkomst(en) tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever en wordt uitdrukkelijk uitgesloten.
- 21.3 De plaats van uitvoering van alle opdrachten wordt geacht de vestigingsplaats van ROCKWOOL te zijn.
- 21.4 Alle geschillen tussen ROCKWOOL en Opdrachtgever zullen uitsluitend worden berecht door de bevoegde rechter van de rechtbank van Antwerpen, afdeling Antwerpen. In afwijking van deze bepaling heeft ROCKWOOL tevens en te allen tijde het recht om, volgens haar eigen vrije keuze, een geschil of vordering voor te leggen aan de bevoegde rechtbank van de plaats waar Opdrachtgever gevestigd is of zijn feitelijke zetel heeft.

Artikel 22 Slotbepalingen

- 22.1 De nietigheid, ongeldigheid of vernietigbaarheid van enige bepaling van deze voorwaarden of van overeenkomsten waarop deze voorwaarden toepasselijk zijn, laat de geldigheid van de overige bepalingen onverlet. ROCKWOOL en Opdrachtgever zijn gehouden bepalingen die nietig of ongeldig zijn, of vernietigd zijn te vervangen door wel geldige bepalingen met zoveel mogelijk dezelfde strekking als de nietige, ongeldige of vernietigde bepaling.
- 22.2 Bij uitleg en interpretatie van deze algemene voorwaarden is de Nederlandse tekst bepalend.

ROCKWOOL Belgium NV, versie maart 2021.

ROCKWOOL B.V.

Industrieweg 15, 6045 JG Roermond, The Netherlands

Postbus 1160, 6040 KD Roermond, The Netherlands

T +31 (0) 475 35 35 35

E info@rockwool.nl

rockwool.nl

ROCKWOOL Belgium NV

Oud Sluisstraat 5, 2110 Wijnegem, Belgium

T +32 (0) 27 15 68 05

E info@rockwool.be

rockwool.be



Productwijzigingen zijn voorbehouden zonder voorafgaande berichtgeving. ROCKWOOL kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de eventuele aanwezigheid van (zet)fouten en onvolledigheden.