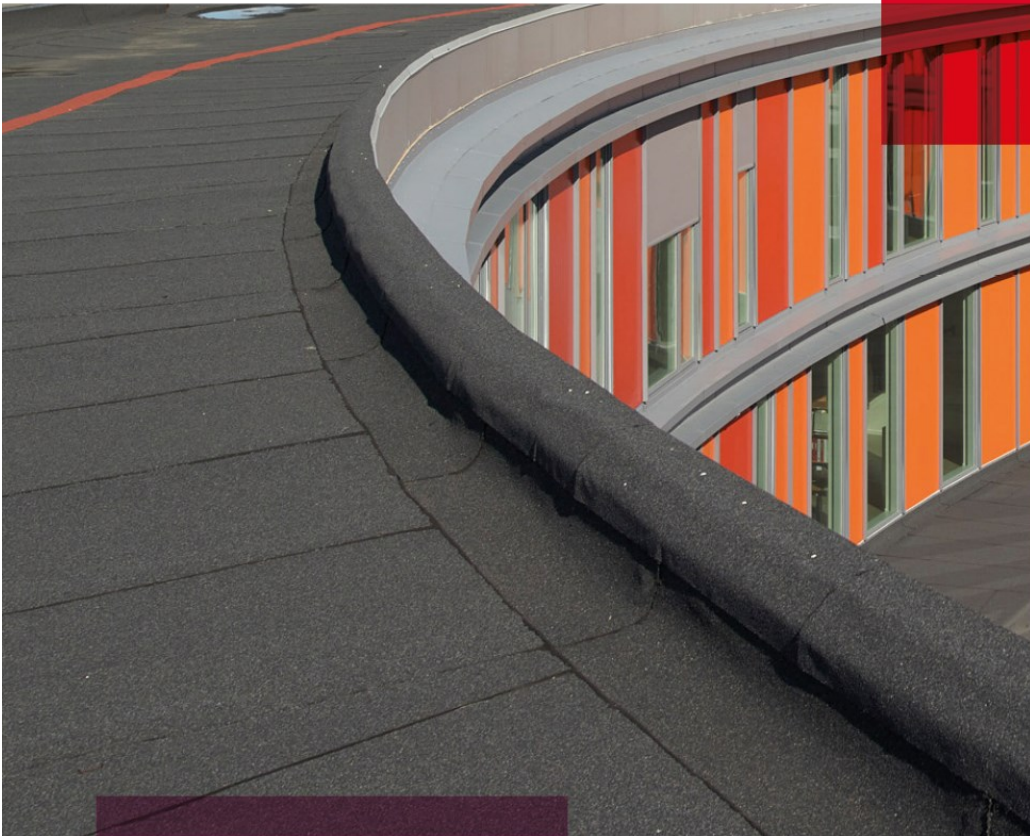




# KATTOERISTEET

Hinnasto 01.10.2022



# SISÄLTÖ

Underlag Energy XH  
DUO Energy XH  
HR ENERGY  
TF-Board

Toprock Lamella 30  
Toprock Lamella 50  
Toprock Terrace System  
Toprock Terrace Kattolevy

Hardkile System  
TF-Valley kiilat

## HUOMIOITAVAA

Kaikki hinnastojemme hinnat ovat alv 0%. Veloitettavat rahat määräytyvät toimitettavan määrän ja alueen mukaan. Katso toimitusajat, toimitusveloitukset sekä rahtiluokat erillisistä Rahtihinnastoista. Rakennus- ja julkisivueristeiden rahtiveloitukset ja toimitusajat löydät Rakennuseristeiden rahtihinnastosta. Palosuojaeristeiden ja teknisten eristeiden rahtiveloitukset ja toimitusajat löytyvät Teknisten eristeiden rahtihinnastosta.

## UNDERLAG ENERGY XH

UNDERLAG ENERGY XH on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL-kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



Tuotetta käytetään monikerroseristysten alimpana tai välikerroksena. Monikerroseristykset kiinnitetään aina mekaanisesti alustaan.



Toimitetaan ekolavoilla. ROCKWOOLin patentoima Ekolava on kattotuotteiden kuljettamiseen tarkoitettu kuljetusyksikkö, joka koostuu eristemateriaalista ja jalkoina toimivat samasta materiaalista valmistetuista jaloista.

- Eristelevyt + jalat (300mm x 1000mm x paksuus (( ohuissa paksuuksissa useampi kerros)) + muovikelmu = Ekolava

- Jalat voidaan hyödyntää eristämässä ja ne on huomioitu lavan neliömäärässä.

### Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Kpl/lava	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m <sup>2</sup>	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
600x2000x50	44	58,2	209174	7050780550748	10,34	M	1	B
600x2000x100	22	26,7	323449	7050780651179	23,51	M	1	B
600x2000x110	20	24	323420	7050780651131	23,63	M	1	B
600x2000x120	20	24	327671	7050780652985	28,39	M	1	B
600x2000x140	16	19,2	327661	7050780652947	29,90	M	1	B
600x2000x145	16	19,2	327708	7050780653005	33,04	M	1	B
600x2000x150	16	19,2	323432	7050780651148	33,04	M	1	B
600x2000x160	14	16,8	327663	7050780652954	33,31	M	1	B
600x2000x165	14	16,8	323434	7050780651162	37,59	M	1	B
600x2000x170	14	16,8	327665	7050780652978	37,35	M	1	B
600x2000x180	12	14,7	86968	7050780550731	37,87	M	1	B
600x2000x190	12	14,4	323433	7050780651155	43,32	M	1	B
600x2000x200	12	14,4	327664	7050780652961	43,62	M	1	B

## DUO ENERGY XH

DUO ENERGY XH on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL-kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



Käytetään alimmaisena kerroksena ja raskaasti kuormitettuihin R3-luokan rakenteisiin välikerroseristeenä.



Toimitetaan ekolavoilla. ROCKWOOLin patentoima Ekolava on kattotuotteiden kuljettamiseen tarkoitettu kuljetusyksikkö, joka koostuu eristemateriaalista ja jalkoina toimivat samasta materiaalista valmistetuista jaloista.

- Eristelevyt + jalat (300mm x 1000mm x paksuus (( ohuissa paksuuksissa useampi kerros)) + muovikelmu = Ekolava

- Jalat voidaan hyödyntää eristämässä ja ne on huomioitu lavan neliömäärässä.

### Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Kpl/lava	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m <sup>2</sup>	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
600x2000x50	44	53,4	323581	7050780651186	18,89	M	52	C
600x2000x100	22	26,7	323582	7050780651193	37,80	M	52	C
600x2000x120	18	21,9	323587	7050780651209	45,58	M	52	C
600x2000x130	16	19,5	323588	7050780651216	43,53	M	52	C

## HR ENERGY

HR ENERGY on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



HR ENERGY noin 20 mm paksun pintakerroksen puristuslujuus on 80 kPa.

HR ENERGY -levyjä käytetään loivien kattojen monikerroseristysten päällimmäisenä kerroksena sekä yksikerros-eristyksissä. Hardrockia voidaan käyttää myös monikerrosratkaisuisissa alimmaisena levyinä, profiilipellin päällä kovempi puoli peltiä vasten.

Levyt voidaan toimittaa myös uritettuna.

Merkinnät: F= Fleece G= urat

Toimitetaan ekolavoilla. ROCKWOOLin patentoima Ekolava on kattotuotteiden kuljettamiseen tarkoitettu kuljetusyksikkö, joka koostuu eristemateriaalista ja jalkoina toimivat samasta materiaalista valmistetuista jaloista.

- Eristelevyt + jalat (300mm x 1000mm x paksuus (( ohuissa paksuuksissa useampi kerros)) + muovikelmu = Ekolava

- Jalat voidaan hyödyntää eristämässä ja ne on huomioitu lavan neliömäärässä.

Tanskassa valmistettava HR ENERGY korvaa aiemman valikoimatuotteen Hardrock37.

### Tuotteet, lavapakkaukset

Huom	Mitat (mm)	Kpl/lava	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m <sup>2</sup>	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
F	1200x2000x50	22	52,8	93813	7050780563700	13,06	M	1	B
F, G	1200x2000x50	22	52,8	102047	7050780577165	13,48	M	1	B
F	1200x2000x60	18	43,2	323667	7050780651285	15,13	M	1	B
F, G	1200x2000x60	18	43,2	323676	7050780651292	15,57	M	1	B

## TF-BOARD

ROCKWOOL TF-Board-levy on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. Se on erittäin jäykkä ja kova eristyslevy ja soveltuu erinomaisesti suurta kuormituskestävyyttä vaativiin kohteisiin.



ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



ROCKWOOL TF-Board -levyjä käytetään loivien kattojen monikerroseristysten päällimmäisenä kerroksena ja laakerointikerroksena korjausrakentamisessa.

TF-Board levyä voidaan käyttää myös monikerroseristysten alimmaisena kerroksena profiilipellin päällä.

Merkinnät: F= Fleece, G= urat

### Tuotteet, lavapakkaukset

Huom	Mitat (mm)	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m <sup>2</sup>	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
x	1200x2000x20	144	80053	5702313250039	16,56	M	1	B
F	1200x2000x30	91,2	323655	7050780651261	15,30	M	1	B
F, G	1200x2000x30	91,2	323371	7050780651087	15,34	M	1	B
F	1200x2000x50	52,8	323657	7050780651278	20,42	M	1	B
F, G	1200x2000x50	52,8	323651	7050780651254	21,44	M	1	B
x	525x2000x30	84	328986	7050780653555	M	1	C	

## TOPROCK LAMELLA 30

ROCKWOOL Toprock Lamella 30 -lamelli on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



Toprock Lamella 30 käytetään loivien kattojen monikerroseristysten alimpana tai välikerroseristeenä. Toprock Lamella 30 voidaan asentaa suoraan betonialustoille tai muille tasopinnoille. Profiilipeltikatolle asennettaessa tulee peltiä vasten asentaa ensin TF Board 30 mm tai esim vaneri.



Toprock Lamella 30:n päällä vesieristettä vasten käytetään TF Board 30 mm levyä.

Toprock Lamella 30 on kevyt ja helppo käsitellä ja asentaa. Toprock Lamella 30 päällä voi liikkua vasta, kun pintalevy TF Board 30 mm on asennettu.

### Tuotteet, lavapakkaus

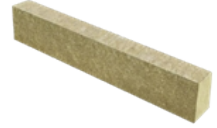
Mitat (mm)	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	€/m <sup>2</sup>	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
240x2000x400	7,2	323239	73,79	M	1	B

## TOPROCK LAMELLA 50

ROCKWOOL Toprock Lamella 50 -lamelli on valmistettu vettä ja kosteutta hylkivästä kivivillasta. ROCKWOOL kivivillan hyvät palo-, kosteus- ja ääneneristävyyssominaisuudet tekevät rakenteista laadukkaita ja pitkäikäisiä.



Toprock Lamella 50 käytetään loivien kattojen monikerroseristysten alimpana tai välikerroseristeenä. Toprock Lamella 50 voidaan asentaa suoraan betonialustoille tai muille tasopinnoille. Profiilipeltikatolle asennettaessa tulee peltiä vasten asentaa ensin TF Board 30 mm tai esim vaneri.



Toprock Lamella 50:n päällä vesieristettä vasten käytetään TF Board 30 mm levyä.

Toprock Lamella 50 on kevyt ja helppo käsitellä ja asentaa. Toprock Lamella 50 päällä voi liikkua vasta, kun pintalevy TF Board 30 mm on asennettu.

### Tuotteet, lavapakkaus

Mitat (mm)	Kpl/lava	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	EAN-koodi	€/m <sup>2</sup>	Rahtiluokka	Minimitilaus/lavaa	Toimitusaika
240x2000x400	15	7,2	328187	7050780653418	58,54	M	1	B

## TOPROCK TERRACE SYSTEM

ROCKWOOL Toprock Terrace System on eristysjärjestelmä kevyesti kuormitetuille terasseille. Järjestelmä koostuu Toprock Terrace Lamellista ja 30 mm Toprock Terrace pintalevystä. Lamellit on leikattu 1:40 kaltevuuteen kaatojen muodostamiseksi vaakasuoralle alustalle.

Tuotteet on valmistettu palamattomasta, kosteutta ja vettä hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta, ja ne toimitetaan pakattuna ekolavalle, joka on pakattu kierrätettävään muovikalvoon.

Käytetään eristämiseen terassirakenteen alustana kevyesti (henkilökuormat) kuormitetuissa terassiratkaisuissa.

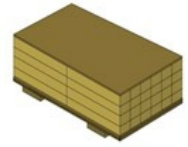
Profiilipettialustalle asennetaan pohjalevy lamellin alle. ROCKWOOL Steel Base Energy on ensisijaisesti suositeltava pohjalevy.

TOPROCK-terassijärjestelmä kiinnitetään alustaansa mekaanisesti.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.  
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

### Tuotteet, lavapakkaus

Nimi	Kpl/lava	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	Toimitusaika
TOPROCK Terrace System 190/215	48	9,6	254445	B
TOPROCK Terrace System 215/240	48	9,6	254470	B
TOPROCK Terrace System 240/265	48	9,6	254475	B
TOPROCK Terrace System 265/290	48	9,6	254478	B
TOPROCK Terrace System 190/290	48	9,6	254519	B
TOPROCK Terrace System 100	24	4,8	254543	B



## TOPROCK TERRACE KATTOLEVY

Toprock Terrace Kattolevy on palamattomasta, kosteutta ja vettä hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta valmistettu. Kattolevy on erittäin kova levy.

Toprock Terrace Kattolevyä käytetään yksikerroksisena eristeenä ja monikerroksisen eristeen pintakerroksena.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.  
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

### Tuotteet, lavapakkaus

Huom	Mitat (mm)	Kpl/lava	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	Toimitusaika
Puolilava	1200x2000x30	20	48	255571	B



## HARDKILE SYSTEM

ROCKWOOL Hardkile System on valmistettu palamattomasta, kosteutta ja vettä hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta, ja ne toimitetaan pakattuna ekolavalle, joka on pakattu kierrätettävään muovikalvoon.



Hardrock kiilalevy on leikattu valmiiksi 1:40 kaltevuuteen kaatojen tekemiseksi vaakasuorilla alustoilla.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.  
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

### Tuotteet, lavapakkaus

Nimi	Kpl/lava	m <sup>2</sup> /lava	Tuotenumero	Rahtiluokka	Toimitusaika
[20] 600x2000x20-35	84	100,8	87224	M	B
[35] 600x2000x35-50	56	67,2	87225	M	B
[55] yhdistelmälava 600x2000x20-35 + 35-50	34	81,6	102518	M	B
[50] 600x2000x50-65	40	48	102526	M	B
[65] 600x2000x65-80	32	38,4	102731	M	B

### Tuotteet, irtopakkaus

Nimi	Kpl/pkt	m <sup>2</sup> /pkt	Tuotenumero	Rahtiluokka	Toimitusaika
[5] 600x2000x5-20	8	4,80	82027	P	B
[55] 600x2000x20-35	1	1,20	87218	P	B
[55] 600x2000x35-50	1	1,20	87219	P	B
[50] 600x2000x50-65	1	1,20	87232	P	B
[65] 600x2000x65-80	1	1,20	87233	P	B

## TF-VALLEY KIILAT

ROCKWOOL TF-Valley kiilat on valmistettu palamattomasta, kosteutta ja vettä hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta.



Tuote on kahteen suuntaan kaltevaksi leikattu ja sitä käytetään vastakallistusten tekemiseen kattokaivojen välillä.

Toimitetaan kunkin moduulin pakkauksissa. Suurin pituus 22,8 m.

JÄRJESTELMÄ HINNOITELLAAN PROJEKTIKOHTAISESTI.  
PYYDÄ TARJOUS ROCKWOOL-MYYJÄLTÄ.

### Tuotteet, irtopakkaus

Huom	Nimi	Tuotenumero	Rahtiluokka	Toimitusaika
16xA	16 x moduuli A, mitta 0-1200 (mm)	80110	M	B
4x AB	4 x moduuli AB, mitta 0-2400 (mm)	80111	M	B
2x ABC	2 x moduuli ABC, mitta 0-3600 (mm)	80112	M	B
2xA, 2xB, 2xC, 1x20	Moduuli ABCD, mitta 0-4800 (mm)	257379	M	B
6xA, 4xB, 8xC, 2x20, 2x40	Moduuli 2x ABCD E, mitta 0-6000 (mm)	257426	M	B
6xA, 6xB, 12xC, 6x20, 4x40	Moduuli 2x ABCD EF, mitta 0-7200 (mm)	257435	M	B
4xA, 3xB, 9xC, 3x20, 5x40	Moduuli ABCD EFG, mitta 0-8400 (mm)	257437	M	B
4xA, 4xB, 12xC, 6x20, 8x40	Moduuli ABCD EFGH, mitta 0-9600 (mm)	257439	M	B
5xA, 4xB, 16xC, 6x20, 14x40	Moduuli ABCD EFGHI, mitta 0-10800 (mm)	257440	M	B
5xA, 5xB, 20xC, 10x20, 20x40	Moduuli ABCD EFGHIJ, mitta 0-12000 (mm)	257441	M	B
6xA, 5xB, 25xC, 10x20, 30x40	Moduuli ABCD EFGHIJK, mitta 0-13200 (mm)	257442	M	B
1xB, 5xC, 5x20, 10x40	Moduuli L, mitta 13200-14400 (mm)	257444	M	B
4	20 mm, mitta 20x600x1200 (mm)	257482	M	B
2	40 mm, mitta 40x600x1200 (mm)	257484	M	B

# MYynti- JA TOIMITUSEHDOT

Noudatetaan ROCKWOOL Finland Oy:n myynti- ja toimitusehtoja.

Voit ladata ROCKWOOL Finland Oy:n myynti- ja toimitusehdot osoitteesta [www.rockwool.fi](http://www.rockwool.fi) tai klikkaamalla [tästä](#).

---

## YHTEYSTIEDOT

ROCKWOOL Finland Oy  
Silkkitehtaantie 5 G, 3. krs, 01300 Vantaa  
Puh. (09) 8563 5880  
<http://www.rockwool.fi/>

Asiakaspalvelu ja tilaukset:  
Puh. (09) 8563 5880  
Sähköposti: [tilaukset@rockwool.com](mailto:tilaukset@rockwool.com)  
Asiakaspalvelu palvelee arkisin klo 8:00-16:00.

ROCKWOOL varasto (noudot)  
Kivistönkorventie 3, 01730 Vantaa

Varasto avoinna:  
ma-pe klo 7:00-16:00 Aukioloaikojen poikkeuksista tiedotamme osoitteessa [www.rockwool.fi](http://www.rockwool.fi) ja noutovarastollamme.

### MYNNIN YHTEYSTIEDOT:

Jukka-Pekka Loiri  
Myyntipäällikkö  
Rakennuseristeet  
GSM: +358 400 480 501  
[jp.loiri@rockwool.com](mailto:jp.loiri@rockwool.com)

Satu Koppe  
Aluepäällikkö  
Rakennuseristeet  
GSM: +385 40 173 7591  
[satu.koppe@rockwool.com](mailto:satu.koppe@rockwool.com)

Tommi Haapalahti  
Avainasiakaspäällikkö  
Rakennuseristeet  
GSM: +358 50 303 5234  
[tommi.haapalahti@rockwool.com](mailto:tommi.haapalahti@rockwool.com)

Juha Niiranen  
Aluepäällikkö  
Rakennuseristeet  
GSM: +358 40 1800 889  
[juha.niiranen@rockwool.com](mailto:juha.niiranen@rockwool.com)

Teemu Kohonen  
Tekninen päällikkö  
Ratkaisumyynti  
GSM: +358 40 689 9216  
[teemu.kohonen@rockwool.com](mailto:teemu.kohonen@rockwool.com)

Pasi Kuvaja  
Myyntipäällikkö  
Talotekniikan eristeet  
GSM: +358 40 752 6876  
[pasi.kuvaja@rockwool.com](mailto:pasi.kuvaja@rockwool.com)