

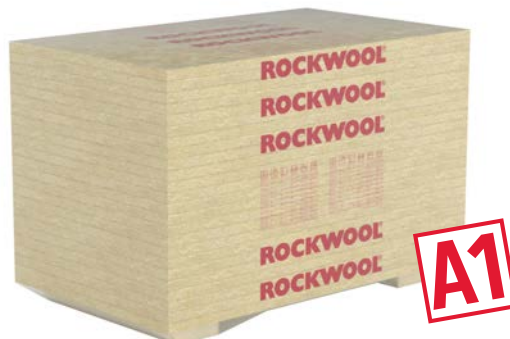
Dachrock 30

Plăci rigide de vată bazaltică hidrofobizate în masă.

Domeniu de aplicare

Panourile Dachrock 30 se utilizează pentru izolarea termică, protecția fonică și protecția la foc a acoperișurilor tip terasă. Se montează pe structură cu dibluri metalice, ancore mecanice, bitum sau adeziv poliuretanice; se pot acoperi cu pietriș mărgăritar sau dale pentru terase necirculabile pentru protecție la vânt.

Plăcile Dachrock 30 în format mare (marcate GF - grand format) sunt livrate pe paleți ambalați în folie de polietilenă marcată cu numele producătorului. Pe eticheta produsului sunt menționate caracteristicile principale.



Proprietățile vatei bazaltice ROCKWOOL

- Termodulare, protecție la foc, protecție împotriva propagării flăcărilor, protecție fonică.
- Panouri hidrofobizate; permeabile la vapori; stabile dimensional; rezistente la mediu alcalin.
- Produse minerale, rezistente la acțiunea dăunătorilor, nu dăunează sănătății

Dimensiuni, gamă de produse și ambalare											
Grosime (mm)	50	60	80	100	120	130	140	150	160	180	200
Lungime x lățime (mm)	2000 x 1200										
m ² / palet	57,60	48,00	36,00	28,80	24,00	21,60	19,20	19,20	16,80	16,80	14,40

Rezistență termică R _D											
Grosime (mm)	50	60	80	100	120	130	140	150	160	180	200
R _D (m ² K/W)	1,35	1,60	2,15	2,70	3,20	3,50	3,75	4,05	4,30	4,85	5,40

Parametri tehnici

Proprietate	Simbol	Valoare	U.M.	Standard
Reacția la foc	-	A1	-	EN 13501-1
Coeficientul de conductivitate termică declarat	λ_D	0,037	W.m ⁻¹ .K ⁻¹	EN 12667
Factorul de rezistență la difuzia vaporilor	μ	1	(-)	EN 13162
Încărcare punctuală	F _p	300	N	EN 12430
Rezistența la compresiune pentru o deformare de 10%	σ_{10}	30	kPa	EN 826
Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe	σ_{mt}	10	kPa	EN 1607
Căldură specifică	c _p	1030	J.kg ⁻¹ .K ⁻¹	EN 12524
Coeficient de absorbție de apă (scurtă durată)	W _p	≤ 1	kg.m ⁻²	EN 1609
Coeficient de absorbție de apă (lungă durată)	W _{lp}	≤ 3	kg.m ⁻²	EN 12087
Punct de topire	t _t	>1000	°C	DIN 4102
Certificări tehnice - marcaj CE		1020 - CPR - 010041766		
Declarație de performanță		CPR-DoP-PLO-008		
Sistem de management al calității		EN ISO 9001: 2015 Certificat nr: 00.12.1901 EUROCERT Grecia		
Sistem de management al mediului		EN ISO 14001: 2015 Certificat nr: 00.02.1223 EUROCERT Grecia		
Sistem de management al sănătății și securității în muncă		ISO 45001: 2018 Certificat nr: 00.05.0232 EUROCERT Grecia		
Cod unic de identificare		MW-EN 13162 T5-CS(10)30-PL(5)300-TR10-DS(70,-)-DS(70,90)-MU1-WS-WL(p)		

ROCKWOOL România Srl

Șos. București Ploiești Nr 1A, Clădirea A, Etaj 4, 013681, Sector 1, București, România tel: + 40 212 334 440
www.rockwool.com/ro/