

Ventirock Duo

Plăci rigide de vată bazaltică "Dual Density" din 2 straturi integrate, hidrofozitate în masă.

Domeniu de aplicare

Plăcile Ventirock Duo se utilizează pentru izolarea termică, protecția fonică și protecția la foc a fațadelor ventilate. Fațadele ventilate se realizează de obicei lăsând un spațiu de ventilație între structura cortină și stratul de izolație. Structura plăcilor este special realizată pentru a rezista circulației aerului în spațiul de ventilație.

Plăcile Ventirock Duo sunt ambalate în folie de polietilenă termocontractibilă marcată cu numele producătorului. Pe eticheta produsului sunt menționate caracteristicile principale.



Proprietățile vatei bazaltice ROCKWOOL

- Termodolare, protecție la foc, protecție împotriva propagării flăcărilor, protecție fonică.
- Plăci hidrofozitate, 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	140	150	160	200
Lungime x lățime (mm)	1000 x 600					1200 x 600			
m ² / pachet	6,00	4,80	4,32	4,32	3,60	2,88	2,16	2,16	2,16

Rezistență termică R_D

Grosime (mm)	50	60	80	100	120	140	150	160	200
R _D (m ² K/W)	1,40	1,70	2,25	2,85	3,40	4,00	4,25	4,55	5,70

Proprietate	Simbol	Valoare	U.M.	Standard
Reacția la foc	-	A1	-	EN 13501-1
Coeficientul de conductivitate termică declarat	λ _D	0.035	W/(m·K)	EN 12667, 12939
Factorul de rezistență la difuzia vaporilor	μ	1	(-)	EN 13162
Căldură specifică	c _p	1030	J/(kg·K)	EN 12524
Rezistența la flux de aer pentru grosimi 80-140 mm	AFr	≥ 20	kPa·s/m²	EN 29053
Rezistența la flux de aer pentru grosimi 150-200 mm	AFr	≥ 16	kPa·s/m²	EN 29053
Certificări tehnice - marcaj CE		1020 - CPR - 010041766		
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 80-140 mm	MW-EN 13162 T4-DS(70,90)-MU1-WS-WL(p)-Afr20			
Cod unic de identificare 150-200 mm	MW-EN 13162 T4-DS(70,90)-MU1-WS-WL(p)-Afr16			
Declarație de performanță	CPR-DoP-PLO-029			

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/