

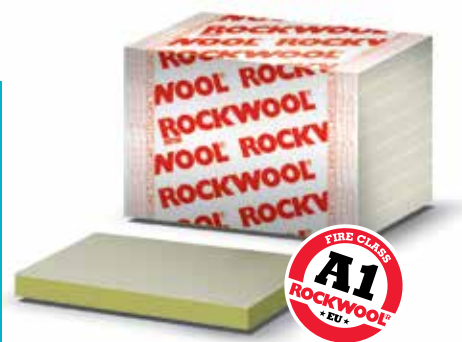
Multirock SLIMPACK

Plăci semi-rigide de vată bazaltică, hidrofobizate în masă cu proprietăți izolatoare îmbunătățite.

Domeniu de aplicare

Multirock a fost conceput pentru aplicații multiple. Se utilizează pentru izolarea termică, protecția fonică și protecția la foc a mansardelor, acoperișurilor înclinate ventilate, planșeelor pe grinzi de lemn, tavanelor suspendate, pereților interiori, casetelor orizontale pentru fațade. Se recomandă în aplicații unde nu sunt necesare rezistențe mecanice ale stratului de izolație.

Produsele Multirock sunt ambalate în folie de polietilenă termocontractabilă marcată cu numele producătorului. Pe eticheta produsului sunt menționate caracteristicile principale.



Proprietățile vatei bazaltice ROCKWOOL

- Termoizolare, protecție la foc, protecție împotriva propagării flăcărilor, protecție fonică.
- Plăci 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)	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200
Lungime x lățime (mm)	1200 x 600											
m ² /pachet	12,96	10,80	8,64	7,20	5,76	5,76	5,76	4,32	3,60	2,88	2,88	2,88

Rezistență termică R₀

Grosime (mm)	40	50	60	70	80	90	100	120	140	160	180	200
R ₀ (m ² K/W)	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	3,20	3,75	4,30	4,85	5,40

Parametri tehnici

Proprietate	Simbol	Valoare	U.M.	Standard
Reacție la foc	-	A1	-	EN 13501-1
Coefficientul de conductibilitate termică declarat	ν	0,037	W.m ⁻¹ .K ⁻¹	EN 12667, 12939
Factorul de rezistență la difuzia vaporilor	μ	1	(-)	EN 13162
Căldură specifică	c_p	1030	J.kg ⁻¹ .K ⁻¹	EN 12524
Coefficient de absorbție de apă (scurtă durată)	W_p	≤ 1	Kg/m ²	EN 1609
Coefficient de absorbție de apă (lungă durată)	W_{ip}	≤ 3	Kg/m ²	EN 12087
Punctul de topire	t_t	> 1 000	°C	DIN 4102
Rezistența la flux de aer	AFr	≥ 6	kPa.s-m ²	EN 29053
Certificări tehnice – marcaj CE		IGH 2477-CPR-1888		

ROCKWOOL România Srl

Ocna Sibiului nr. 46-48, Sector 1, 014011 București, România tel: + 40 212 334 440 / fax: + 40 212 334 441
www.rockwool.ro