



# ROCKWOOL Steprock LD

## Pardoseli flotante (grele) Șape umede/ armate

### DESCRIEREA PRODUSULUI

Plăci rigide de vată bazaltică, hidrofobizate în masă recomandate în special pentru izolarea fonică, protecția la foc și izolarea termică a pardoselilor grele sub șape umede.

### DOMENIU DE APLICARE

Plăcile Steprock LD (low density – densitate scăzută) se utilizează pentru izolarea pardoselilor grele (sub șapă umedă armată). Sunt recomandate pentru izolarea fonică la zgomot de impact și zgomot aerian a planșeelor intermediare.

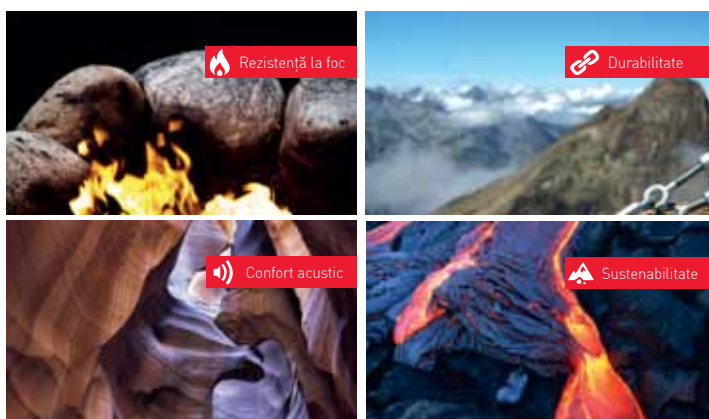




# ROCKWOOL Steprock LD

## 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.



## AMBALARE

Plăcile Steprock LD sunt ambalate în folie de polietilenă termocontractabilă marcată cu numele producătorului. Pe eticheta produsului sunt menționate caracteristicile principale.

## DIMENSIUNI, GAMĂ DE PRODUSE ȘI AMBALARE

Grosime (mm)	20	30	50
Lungime x lățime (mm)	1000 x 600		
m <sup>2</sup> / pachet	9,60	7,20	6,00
m <sup>2</sup> / palet	134,40	115,20	96,00

## Rezistență termică R<sub>D</sub>

Grosime (mm)	20	30	50
R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	0.55	0.80	1.35

## PARAMETRI TEHNICI

Proprietate	Simbol	Valoare	U.M.	Standard
Reacția la foc	-	A1	-	SR EN 13501-1
Coeficientul de conductibilitate termică declarat	$\lambda_D$	$\leq 0,036$	W.m <sup>-1</sup> .K <sup>-1</sup>	SR EN 12667
Coeficient de absorbție de apă (scurtă durată)	W <sub>p</sub>	$\leq 1$	kg.m <sup>2</sup>	SR EN 1609
Coeficient de absorbție de apă (lungă durată)	W <sub>lp</sub>	$\leq 3$	kg.m <sup>2</sup>	SR EN 12087
Compresibilitate	C	Cp5	mm	ENV 1991-2-1
Încărcare din greutatea proprie/ m <sup>2</sup>	-	max. 1,820	kN.m <sup>3</sup>	ENV 1991-2-1
Căldură specifică	c <sub>p</sub>	1030	J.kgK	SR EN 12524
Punct de topire	t <sub>i</sub>	>1000	°C	DIN 4102
Certificări tehnice - marcaj CE	EMI: 1415-CPD-35-(C-7/2010)			
Sistem de management al calității	Lloyd's Register Quality Assurance (LRQA), Budapest			
Sistem de management al mediului	1159-CPD-0050/04-3 Zertifizierung-und Zulassungstelle für Bauprodukte Graz			

Informațiile tehnice prezentate mai sus descriu proprietățile produsului valabile în momentul publicării fișei tehnice. Datorită dezvoltării continue a tehnologiei și experienței producătorului, proprietățile tehnice ale produsului pot suferi modificări.  
01.03.2013 © Copyright: ROCKWOOL România SRL

### 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  
info@rockwool.ro