

Dachrock 70 Plus

Çatitë e sheshta

PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Panele të ngurta prej leshi guri mineral, të papërshkueshme nga uji me një rezistencë të shtuar ndaj veprimeve mekanike për izolim termik, akustik dhe sigurinë në një rast zjarri.

APLIKIMI

Pllakat ROCKWOOL Dachrock 70 Plus rekomandohen për izolimin e çatave të sheshta të pakalueshme në konstruksionin prej betoni ose fletëve të profilizuara të larta prej çeliku. Pllakat vendosen ngushtë njëra pranë tjetrës në një ose dy shtresa. Gjatë vendosjes në fletë trapezoidale, ana më e gjatë e pllakës duhet të jetë pingul me drejtimin e valëve të fletës trapezoidale. Pllakat përdoren për realizimin e çatave të sheshta të pakalueshme

me fiksime mekanik (p.sh. membrana PVC, TPO) ose me ngarkesë balastike.

VETITË

- material rezistent ndaj zjarrit - reagimi ndaj zjarrit klasa A1
- vetitë izoluese akustike.
- veti të shkëlqyera për izolim termik
- përshkueshmëri nga avulli.
- rezistencë ndaj ujit.
- qëndrueshmëri dimensionale.
- neutraliteti kimik.

PËRMASAT E PRODUKTIT DHE PAKETIMI

Trashësia (mm)	80	100	120	140	150	160	180	200
Gjatësia & Gjerësia (mm)	2000 x 1200							
m ² / palet	38,40	28,80	24,00	21,60	19,20	19,20	14,40	14,40

Dimensionet e paletës 2000 x 1200 x maksimumi 1385 mm.

PARAMETRAT TEKNIK

Vetitë	Simboli	Vlera	Standarti
Reagimi ndaj zjarrit	-	A1	EN 13501-1
Përçueshmëria termike e deklaruar	λ_D	0,038 W/[mK]	EN 12667
Toleranca e trashësisë	T5	- 1 mm / + 3 mm	EN ISO 29466
Përshkueshmëria ndaj avullit	MU 1	$\mu = 1$	EN 12086
Ngarkesa e pikës në deformim 5%	PL(5) 500	$F_p \geq 500$ N	EN 12430
Rezistenca ndaj shtypjes në deformim 10%.	CS(10) 70	$\sigma_{10} \geq 70$ kPa	EN ISO 29469
Rezistenca ndaj tërheqjes pingul me faqet	TR 10	$\sigma_{mt} \geq 10$ kPa	EN 1607
Dendësia	ρ	125 kg/m ³	EN 1602
Absorbimi afatshkurtër i ujit	WS	$W_p \leq 1$ kg/m ²	EN ISO 29767
Absorbimi afatgjatë i ujit	WL(P)	$W_{lp} \leq 3$ kg/m ²	EN 12087
Pika e shkrirjes	T _i	> 1000°C	DIN 4102

trashësia

Çelësi i markimit	80-200 mm	MW-EN13162-T5-CS(10)70-TR10-PL(5)500-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1**
Deklarata e Performancës (DoP)	80-200 mm	CPR-DoP-FR-110

*MW - lesh mineral; EN - standard evropian; T_i - toleranca e trashësisë; DS(70,90) –qëndrueshmëri dimensionale në kushte të caktuara të temperaturës dhe lagështisë relative; CS(10) - forca në shtypje; TR - qëndrueshmëria ndaj tërheqje pingul me faqet; PL(5) - ngarkesa e pikës në deformim 5 mm; WS – absorbimi afatshkurtër i ujit; WL(P) - absorbimi afatgjatë i ujit; MU1 – difuzioni i avullit të ujit (përshkueshmëria e avullit)

TRASHËSIA dhe R_D

Trashësia (mm)	80	100	120	140	150	160	180	200
Rezistenca Termike R _D [m ² K/W]	2,10	2,60	3,15	3,65	3,90	4,20	4,70	5,25

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Selia dhe prodhimi, Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci
HR – 52333 Potpićan
Zyra e Shitjes, Radnička cesta 80, HR - 10000 Zagreb
Tel +385 1 6197 600
www.rockwool.al

Të gjitha informacionet që përmbahen në këtë dokument kanë të bëjnë me vetitë e produktit të aplikueshme në momentin e lëshimit. Ju lutemi, gjithmonë pyesni distributorin tuaj për Skedën Teknike më të fundit, duke qenë se ne punojmë në vazhdimësi për zhvillimin e produkteve.