

Frontrock Pro

Sistemet e aplikimit në muret e jashtme

PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Pllakë prej leshi guri me densitet të dyfishtë për sistemet e mureve të jashtme. Shtresa e sipërme me densitet të lartë mban specifikisht shenjën "LESH GURI" ose një vijë të errët dhe shërben për të identifikuar sipërfaqen e jashtme.

APLIKIMI

Pllakat me densitet të dyfishtë ROCKWOOL Frontrock Pro Plus rekomandohen të përdoren në sistemet e mureve të jashtëm me veshje kapoti të hollë si edhe për izolimin e pjesëve sipër hapësirës së jashtme dhe mbi garazh pa ngrohje. Pllakat me densitet të dyfishtë garantojnë veti më të mira mekanike falë shtresës së jashtme me densitet të lartë. Frontrock PRO garanton një izolim të shkëlqyer termik, mbron në rast zjarri dhe përmirëson fuqinë izoluese akustike

të murit ku aplikohet. Pllaka është fiksuar me ngjitës dhe me vida mekanike.

VETITË

- material jo i djegshëm - reagimi ndaj zjarrit klasa A1
- shtresa e sipërme me densitet të lartë - densitet të dyfishtë ofron veti të shkëlqyera mekanike të sistemit.
- veti për izolim akustik - struktura e tij fibroze kontribuon ndjeshëm në izolimin akustik të një strukture muri.
- Vetitë të shkëlqyera për izolim termik - koeficienti i ulët i përçueshmërisë termike (λ)
- përshkueshmëria e avullit
- rezistenca ndaj ujit
- stabilitet dimensional
- neutral nga pikpamja kimike

PËRMASAT E PRODUKTIT DHE PAKETIMI

Trashësia (mm)	60	80	100	120	140	150	160	180	200	240*	260*	280*
Gjatësia & Gjerësia (mm)	1200 x 600									1000 x 600		
m ² /pako	3,60	3,60	2,88	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44	1,20	1,20	1,20
m ² /Palet	28,80	21,60	17,28	14,40	11,52	11,52	11,52	8,64	11,52	9,60	9,60	9,60

Përmasat e paletave 1200 x 1200 x maksimumi 1400 mm. (*2000 x 1200 x max 1425 mm).

PARAMETRAT TEKNIKË

Vetitë	Simboli	Vlera	Standarti
Reagimi ndaj zjarrit	-	A1	EN 13501-1
Përçueshmëria termike e deklaruar	λ_D	0,034 W/[mK]	EN 12667
Toleranca e trashësisë	T5	- 1 mm/ + 3 mm	EN 823
Rezistenca ndaj shtypjes	CS(10)10	$\sigma_{10} \geq 10$ kPa	EN 826
Rezistenca ndaj tërheqjes pingul me faqet	TR 7,5	$\sigma_{mi} \geq 7,5$ kPa	EN 1607
Përshkueshmëria ndaj avullit	MU 1	$\mu = 1$	EN 12086
Pika e shkrirjes	-	$T_t > 1000^\circ\text{C}$	DIN 4102
trashësia			
Çelësi i markimit	60-280 mm	MW-EN 13162-T5-CS(10)10-TR7,5-DS (70,-)DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1*	
Deklarata e Performancës (DoP)	60-280 mm	CPR-DoP-ADR-092	

*MW - lesh mineral; EN - normativat evropiane; T_i - toleranca e trashësisë; TR - qëndrueshmëria ndaj tërheqjes pingul me faqet; WS - absorbimi afatshkurtër i ujit; WL(P) - absorbimi afatgjatë i ujit; MU_i - përhapja e avullit të ujit (përshkueshmëria e avullit)

TRASHËSIA dhe R_D

Trashësia (mm)	60	80	100	120	140	150	160	180	200	240	260	280
Rezistenca Termike R _D [m ² K/W]	1,75	2,35	2,90	3,50	4,10	4,40	4,70	5,25	5,85	7,05	7,60	8,20

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. 01 6197 600, Fax. 01 6052 151
www.rockwool.hr

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 zhvillojmë produkte në vazhdimësi. Është e drejta jonë të ndryshojmë vlerat pa asnjë njoftim paraprak.