

Fixrock VF Plus

Ventilisane fasade

OPIS PROIZVODA

Izolacione ploče kamene vune srednje gustine. Ploče su s jedne strane kaširane staklenim voalom crne boje i vodoodbojne su po celom preseku.

PRIMENA

ROCKWOOL Fixrock 33 VF ploče primenjuju se kao toplotna, zvučna i protivpožarna izolacija ventilisanih fasada. Sloj toplotne izolacije ispod završne obloge često je izložen atmosferskim uticajima pa mora biti vodoodbojan. Stakleni voal štiti površinu ploče kamene vune od abrazije koja može biti uzrokovana snažnim strujanjem vazduha. Osim toga, voal služi poboljšanju estetskog izgleda fasade sa otvorenim fugama. Mehaničko pričvršćivanje ploča izvodi se pričvrsnicama (minimalno dve pričvrsnice po ploči).

SVOJSTVA

- negoriv materijal - reakcije na požar A1
- zvučno izolaciona svojstva - svojom vlaknastom strukturom pridonosi zvučno izolacionoj moći konstrukcije zida
- odlična toplotno izolaciona svojstva - niska vrednost toplotne provodljivosti (λ)
- dugotrajnost - stakleni voal štiti površinu ploče kamene vune od abrazije uzrokovane snažnim strujanjem vazduha
- paropropusnost
- vodoodbojnost
- dimenziona stabilnost
- hemijska neutralnost

DIMENZIJE PROIZVODA I PODACI O PAKOVANJU

Debljina (mm)	50	60	80	100	120	140	150	160	180
Dužina x širina (mm)	1200 x 600								
m ² / pakiranje	2,88	2,88	2,16	1,44	1,44	2,16	1,44	1,44	1,44
m ² / paleta	74,88	63,36	47,52	37,44	31,67	25,92	23,04	23,04	20,16

Dimenzije palete 1200 x 1200 x najviše 2760 mm.

TEHNIČKI PARAMETRI

Svojstvo	Simbol	Vrednost	Standard
Reakcija na požar	-	A1	EN 13501-1
Otpor strujanju vazduha	AF _r 12	≥ 12 kPa·s/m ²	EN ISO 9053
Deklarisana toplotna provodljivost	λ_D	0,033 W/[mK]	EN 12667
Tolerancija debljine	T4	- 3 mm / + 5 mm	EN ISO 29466
Kratkotrajna vodoupojnost	WS	≤ 1 kg/m ²	EN ISO 29767
Dugotrajna vodoupojnost	WL(P)	≤ 3 kg/m ²	EN 12087
Paropropusnost	MU 1	$\mu = 1$	EN 12086
Tačka topljenja	T _i	> 1000°C	DIN 4102
debljina			
Ključ za obeležavanje	50-180 mm	MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr12***	
Izjava o svojstvima (DoP)	50-180 mm	CPR-DoP-ADR-118	

*MW - mineralna vuna; EN - evropska norma; Ti - tolerancija debljine; DS(70,90) – dimenziona stabilnost pri određenim uslovima temperature i relativne vlažnosti vazduha; WS – kratkotrajna vodoupojnost; WL(P) - dugotrajna vodoupojnost; MU1 – difuzija vodene pare (paropropusnost); AFr - otpor strujanju vazduha

DEBLJINA i R_D

Debljina (mm)	50	60	80	100	120	140	150	160	180
Toplotni otpor R _D [m ² K/W]	1,50	1,80	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	4,80	5,45

ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Sedište i proizvodnja, Poduzetnička zona Pićan Jug 130, Zajci
 HR – 52333 Potpićan
 Kancelarija prodaje, Radnička cesta 80, HR - 10000 Zagreb
 Tel +385 1 6197 600
www.rockwool.rs

Sve informacije u ovom tehničkom listu odnose se na svojstva proizvoda merodavna u vreme štampanja tehničkog lista. Molimo Vas da od svog dobavljača uvek zatražite najnovije izdanje tehničkog lista, budući da kontinualno radimo na razvoju proizvoda. Zadržavamo pravo promene pojedinih vrednosti bez prethodne najave.