

# Fixrock 33 VF

## Fasadat e ventiluara

### PËRSHKRIMI I PRODUKTIT

Panele izoluese prej leshi guri me densitet mesatar. Panelet janë të veshura në njërin anë me një vello xhami të zezë dhe janë të papërshkueshme nga uji në të gjithë seksionin.

### APLIKIMI

Panelet ROCKWOOL Fixrock 33 VF përdoren si izolues termik, akustik dhe zjarrit të fasadave të ventiluara. Shtresa e izolimit termik nën mbulesën përfundimtare shpesh është e ekspozuar ndaj ndikimeve atmosferike, kështu që duhet të jetë e papërshkueshme nga uji. Velloja e xhamit mbron sipërfaqen e panelit të leshit të gurit nga gërryerja që mund të shkaktohet nga rrymat e forta të ajrit. Përveç kësaj, velloja shërben për të përmirësuar pamjen estetike të fasadës me

fuga të hapura. Mbërthimi mekanik i paneleve kryhet me fiksime (minimumi dy fiksues për panel).

### VETITË

- material rezistent ndaj zjarrit - reagimi ndaj zjarrit klasa A1
- vetitë izoluese akustike - me strukturën e tij të fijeve, kontribuon në fuqinë izoluese akustike të konstruksionit.
- veti të shkëlqyera për izolim termik - koeficienti i ulët i përçueshmërisë termike ( $\lambda$ ).
- qëndrueshmëri - velloja e xhamit mbron sipërfaqen e panelit të leshit të gurit nga gërryerja e shkaktuar nga rrymat e forta të ajrit.
- përshkueshmëria e avullit.
- rezistenca ndaj ujit.
- qëndrueshmëri dimensionale.
- neutraliteti kimik.

### PËRMASAT E PRODUKTIT DHE PAKETIMI

Trashësia (mm)	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180
Gjatësia & Gjerësia (mm)	1200 x 600										
m <sup>2</sup> /pako	3,60	4,32	3,60	2,88	2,16	2,16	1,44	1,44	1,44	1,44	1,44
m <sup>2</sup> /Palet	43,20	34,56	28,80	23,04	21,60	17,28	14,40	11,52	11,52	8,64	8,64

Produktet dorëzohen në ambalazhe në paleta druri me përmasa maksimumi 1200 x 1200 x 1320 mm.

### PARAMETRAT TEKNIKË

Vetitë	Simboli	Vlera	Standarti
Reagimi ndaj zjarrit	-	A1	HRN EN 13501-1
Rezistenca ndaj rrymave të ajrit	AF <sub>r</sub> 25	$r \geq 25 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$	HRN EN ISO 9053
Përçueshmëria termike e deklaruar	$\lambda_D$	0,033 W/[mK]	HRN EN 12667
Toleranca e trashësisë	T4	- 3 mm/ + 5 mm	HRN EN 823
Absorbimi afatshkurtër i ujit	WS	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	HRN EN 1609
Absorbimi afatgjatë i ujit	WL(P)	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$	HRN EN 12087
Përshkueshmëria ndaj avullit	MU 1	$\mu = 1$	HRN EN 12086
Dendësia	$\rho$	70 kg/m <sup>3</sup>	HRN EN 1602
Pika e shkrirjes	T <sub>i</sub>	T <sub>i</sub> > 1000°C	HRN DIN 4102
trashësia			
Çelësi i markimit	40-180 mm	MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr25***	
Deklarata e Performancës (DoP)	40-180 mm	CPR-DoP-ADR-086	

\*\*\*MW - lesh mineral; EN - standard evropian; Ti - toleranca e trashësisë; DS(70,90) - qëndrueshmëri dimensionale në kushte të caktuara të temperaturës dhe lagështisë relative; WS - absorbimi afatshkurtër i ujit; WL(P) - absorbimi afatgjatë i ujit; AFr - rezistenca ndaj rrymës së ajrit; MU1 - difuzioni i avullit të ujit (përshkueshmëria e avullit)

### TRASHËSIA dhe R<sub>D</sub>

Trashësia (mm)	40	50	60	70	80	100	120	140	150	160	180
Rezistenca Termike R <sub>D</sub> [m <sup>2</sup> K/W]	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	4,80	5,45

### ROCKWOOL ADRIATIC d.o.o.

Selia dwhe 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](http://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.