

FASOTERM 35

Akmensvates izolācijas fasādes plāksnes



Klasifikācija:

Standarts: EN 13162+A1:2015
Izstrādājuma kods: MW – EN 13162 – T5-
DS(70,90)- TR10- CS(10)20 – WS – WL(P) -
MU1 - AFR5

Ekspluatācijas īpašību deklarācija (EĪD):
www.isover.pl/DoP

$\lambda_D = 0,035 \text{ W/mK}$



PIELIETOJUMS:

Izolācijas plāksnes Fasoterm 35 ir paredzētas jaunbūvju vai esošo ēku ār sienām, izmantojot tā dēvēto "vieglslapjo" metodi (ETICS – ārējās siltumizolācijas kompozītu sistēma). Plāksnes ir jāpielīmē un, ja tas ir paredzēts projekta dokumentācijā, jānostiprina pie līdzenām un atbilstoši sagatavotām sienām ar tam paredzētiem enkuriem. Līmei ir jāpārklāj aptuveni 40% plāksnes virsmas. Fasoterm 35 uzstādīšana garantē starpsienas neuzliesmojamību, labas siltumizolācijas un akustiskās īpašības un atbilstošu mikroklimatu.

PRODUKTA RAKSTURĪPAŠĪBAS:

Plāksnes izgatavo, plucinot kausētu minerālu un piedevu sastāva materiālu. Akmens šķiedras tiek ražotas un iegūst galīgo plakanā paneļa formu ražošanas līnijā. Šķiedru slānis ir pilnībā hidrofobizēts.

Izmantojot plāksnes Fasoterm 35 kā siltumizolācijas materiālu, ir atbilstoši jāņem vērā "vieglslapjā" metode ar attiecīgiem ETICS sistēmas slāņiem.

UZGLABĀŠANA:

Oriģinālajā iepakojumā izstrādājumu drīkst uzglabāt noliktavas laukumos zem klajas debess. Atvērts vai bojāts paliktis nenodrošina aizsardzību pret mitrumu.

TEHNISKIE DATI

Raksturīpašības	Mērvienība	Vērtība	Standarts
Deklarētā lambda vērtība, λ_D	W/mK	0,035	EN 12667
Ugunsreakcija	-	A1	EN 13501-1
Deklarētais spiedes sprieguma līmenis ar 10% deformāciju, CS(10)	kPa	20	EN 826
Stiepes izturība perpendikulāri virsmām, TR	kPa	10	EN 1607
Mitrumizturības koeficients, MU		1	EN 12086
Gaisa plūsmas pretestība, AFR	kPa s/m ²	≥5	EN 29053
Izmēru stabilitāte, DS(70, 90)	%	≤1	EN 1604
Īstermiņa ūdens absorbcija, WS	kg/m ²	≤1	EN 1609
Ilglaicīga ūdens absorbcija, WL(P)	kg/m ²	≤3	EN 12087
Biezuma pielaides klase	-	T5	EN 823

Izmēri un iepakojums

Biezums	Izmēri	m ² /iepak.	m ² /palette	R _D
[mm]	[mm]			[m ² K/W]
50	1000x600	4,80	115,20	1,40
100	1000x600	2,40	57,60	2,85
120	1000x600	1,80	43,20	3,40
140	1000x600	1,80	36,00	4,00
150	1000x600	1,20	38,40	4,25
160	1000x600	1,20	33,60	4,55
180	1000x600	1,20	28,80	5,10
200	1000x600	1,20	28,80	5,70

1. Izstrādājums ir pieejams tikai uz paletēm.
2. Minimālais pasūtījuma apjoms ir jāaskaidro ar ražotāju

RAŽOTĀJS:

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.
ul. Okrzejna 16
44-100 Gliwice, POLIJA
Tālr. +48 32 339 63 00

ISOVER
SAINT-GOBAIN