

Panel-Płyta Plus

Płyta z wełny mineralnej szklanej z czarnym welonem szklanym



KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015
Kod wyrobu:
MW-EN13162-T2- DS(70,90)-WS-WL(P)-
MU1-AFr5

Deklaracja właściwości użytkowych:
www.isover.pl/DoP

$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$

ZASTOSOWANIE

Izolacja cieplna fasad wentylowanych. W zastosowaniach wielowarstwowych rekomendowana jako wierzchnia płyta zestawu.

INNE ZASTOSOWANIE

Ocieplenie ścian warstwowych jak, np. mur trójwarstwowy, szkielet drewniany lub stalowy.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Płyta z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych pokryta jednostronnie wzmocnionym welonem szklanym w kolorze czarnym. **Produkt o bardzo dużym zakresie grubości – do 240mm.**

Panel-Płyta Plus jest doskonałym materiałem termoizolacyjnym, łatwym w obróbce i prostym w montażu. Jest lekka i sprężysta, a zarazem wykazuje odpowiednią sztywność w przegrodach pionowych. Warstwa welonu szklanego, usztywnia płyty, jeszcze bardziej podnosi właściwości hydrofobowe materiału izolacyjnego oraz zapobiega wywiewaniu powietrza ze struktury wełny przez powietrze poruszające się w przestrzeni wentylacyjnej.

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane mogą być składowane na otwartych placach magazynowych. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem.

PRODUCENT

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA Sp. z o.o.
44-100 Gliwice ul. Okrężna 16
Tel. +48 32 339 63 00

Biuro Doradztwa Technicznego:
800 163 121

PARAMETRY TECHNICZNE			
Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	W/mK	0,034	EN 12667
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej - MU	-	1	EN 13162
Deklarowany poziom oporności przepływu powietrza AFr	kPa s/m ²	≥5	EN 29053
Klasa reakcji na ogień	-	A1	EN 13501-1
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności – DS(70,90)	%	≤1	EN 1604
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym częściowym zanurzeniu - WL(P)	kg/m ²	≤3	EN 12087
Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu - WS	kg/m ²	≤1	EN 1609
Klasa tolerancji grubości	-	T2	EN 823

Panel-Płyta Plus					
Płyty z wełny mineralnej szklanej z czarnym welonem szklanym					
Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m ² /opak.	m ² /pal.	R _D [m ² K/W]	Wysokość produktu +paleta [mm]
100	600x1200	7,20	144,0	2,90	2550
120	600x1200	5,76	115,2	3,50	2550
140	600x1200	4,32	86,4	4,10	2550
150	600x1200	4,32	86,4	4,40	2550
160	600x1200	4,32	86,4	4,70	2550
180	600x1200	2,88	57,6	5,25	2550
200	600x1200	2,88	57,6	5,85	2550
220	600x1200	2,88	57,6	6,45	2550
240	600x1200	2,16	43,2	7,05	2550

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1200x1200 mm.
2. Minimalne zamówienie musi zostać ustalone z producentem.