

Super-Vent Ultra

Płyty z wełny mineralnej szklanej
pokryta ciemnym welonem szklanym



KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015
Kod wyrobu:
MW-EN13162-T5-WS-MU1-DS(70;90)-
WL(P)-AW1,00-AFr5
Atest higieniczny GUM: 32/322/32/2021
Deklaracja właściwości użytkowych:
www.isover.pl/DoP

$\lambda_D = 0,031 \text{ W/mK}$

Super-Vent Ultra to pokryta ciemnym welonem płyta z wełny mineralnej o najniższym na rynku współczynniku przewodzenia ciepła ($\lambda_D=0,031 \text{ W/mK}$).

ZASTOSOWANIE

Płyta z wełny mineralnej szklanej **Super-Vent Ultra** jest przeznaczona do wykonania niepalnej izolacji akustycznej i termicznej fasad wentylowanych.

INNE ZASTOSOWANIA

Ocieplenie stropów metodą suchą oraz ścian wykonanych w technologii szkieletu drewnianego lub stalowego.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Płyta **Super-Vent Ultra** z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych pokryta jednostronnie mocnym welonem szklanym o ciemnym kolorze, charakteryzująca się wyjątkowymi parametrami, dzięki którym obróbka oraz montaż mechaniczny stają się proste.

Super-Vent Ultra jest doskonałym materiałem termoizolacyjnym wykazującym odpowiednią sztywność w dedykowanych przegrodach, a przy tym jest lekki i sprężysty, dzięki czemu łatwo dopasowuje się do podłoża niwelując wszelkie jego niedoskonałości. Najwyższa wartość współczynnika pochłaniania dźwięku ($\alpha_w=1,00$), którą cechuje się płyta, spełni wysokie oczekiwania związane z absorpcją dźwięku.

Warstwa mocnego, ciemnego welonu szklanego podnosi właściwości hydrofobowe materiału izolacyjnego oraz zapobiega wywiewaniu powietrza ze struktury wełny przez powietrze poruszające się w przestrzeni wentylacyjnej, w przypadku izolacji fasad wentylowanych.

SKŁADOWANIE I TRANSPORT:

Super-Vent Ultra podczas transportu i składowania musi być zabezpieczony przed działaniem niekorzystnych warunków atmosferycznych. Produkt po rozpakowaniu z opakowań zbiorczych należy składować w miejscach zadaszonych oraz uniemożliwiających zawilgocenie bądź zamoknięcie.

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	0,031	EN 12667
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej - MU	-	1	EN 13612
Deklarowany poziom oporności przepływu powietrza AFR	kPa s/m ²	≥5	EN 29053
Klasa reakcji na ogień	-	A2-s1,d0	EN 13501-1
Stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperatury i wilgotności - DS(70,90)	%	≤1	EN 1604
Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu - WS	kg/m ²	≤1	EN 1609
Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym częściowym zanurzeniu - WL(P)	kg/m ²	≤3	EN 12087
Klasa tolerancji grubości	-	T5	EN 823
Deklarowany współczynnik pochłaniania dźwięku α_w	-	1,00	EN ISO 354

Super-Vent Ultra Płyty z wełny mineralnej szklanej – wymiary i pakowanie						
Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m ² /opak.	m ² /pał.	R _D [m ² K/W]	Wysokość produkt +paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
50	1200x600	8,64	103,68	1,60	2550	222
80	1200x600	5,05	60,48	2,55	2550	209
100	1200x600	4,32	51,84	3,20	2550	222
150	1200x600	2,88	34,56	4,80	2550	222

Produkt dostępny tylko w opakowaniach zbiorczych – palety 1200x1800x2550mm

Produkty ISOVER wykorzystywane jako izolacja budynków pomagają zdobyć punkty w wielokryterialnych systemach oceny zielonych budynków LEED i BREEAM.

Data wydania Karty Technicznej: czerwiec 2022

