



PANEL-PŁYTA

Płyta z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych pokryta jednostronnie wzmocnionym welonem szklanym.

Zastosowanie

Izolacja cieplna i akustyczna ścian murowanych warstwowych



Inne zastosowania

Docieplenie ścian metodą lekką suchą pod okładziny elewacyjne z paneli siding, blach trapezowych, desek itp.
Izolacja cieplna i akustyczna:
– drewnianych i stalowych konstrukcji szkieletowych



Panel-Płyta 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 podnosi właściwości hydrofobowe materiału izolacyjnego oraz pełni rolę wiatroizolacji.

Montaż

Podczas montażu za pomocą łączników mechanicznych szczególną uwagę należy zwracać na odpowiednią siłę docisku talerzyków. Talerzyki dociskowe powinny być zlicowane z powierzchnią płyty. Zbyt mocny docisk może spowodować uszkodzenie welonu.



Klasyfikacja

Polska Norma PN-EN 13162:2009
Atest higieniczny PZH: HK/B/0010/03/2006
Klasyfikacja ogniowa: A2-s1, d0

Parametry

Współczynnik przewodzenia ciepła:
 $\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$
Kod oznaczenia:
MW-EN13162-T2-DS,(TH)-MU1-AF5
Nr certyfikatu zgodności: 1486-CPD-0253

Panel-Płyta (MPS – 20 paczek)

numer produktu	wymiary [mm]	grubość [mm]	m ² /opak.	m ² /pal (MPS)	R ₀ [m ² K/W]
101213805	1200/600	50	14,40	288,00	1,35
101213810	1200/600	100	5,76	115,20	2,75
101213412	1200/600	120	4,32	86,40	3,30

- Płyty dostępne również z czarnym welonem (produkt niestandardowy).
- Produkt dostępny w paczkach i opakowaniach zbiorczych (paleta)