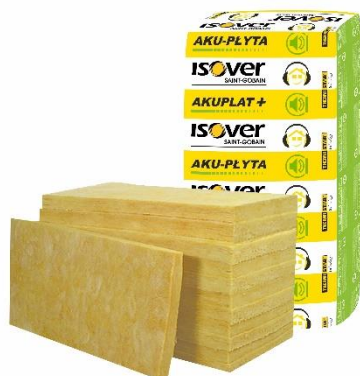


Aku-Płyta / Akuplat +

Płyty z wełny mineralnej szklanej



KLASYFIKACJA:

Norma: EN 13162:2012+A1:2015

Kod wyrobu:

- dla gr. 50-74 mm

MW-EN13162-T2-MU1-AW0.90-AFr5

- dla gr. 75-180 mm:

MW-EN13162-T2-MU1-AW1-AFr5

Atest higieniczny GUM: 32/322/32/2021

Deklaracja właściwości użytkowych:

www.isover.pl/DoP

$\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$

ZASTOSOWANIE

Isolacja akustyczna:

- lekkich ścian działowych,
- sufitów podwieszanych,
- okładzin i obudów ściennych.

Produkt można wykorzystywać również jako izolację termiczną i akustyczną:

- ścian murowanych warstwowych,
- ścian o konstrukcji szkieletowej (drewnianej i stalowej),
- ścian osłonowych hal jako wypełnienie profilowanych blach i kaset,
- podłóg na legarach.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Produkt stworzony głównie do zastosowania w systemach tzw. lekkiej zabudowy – jego wymiary (grubość i szerokość płyt) odpowiadają wysokości profili stalowych oraz ich standardowemu rozstawowi. Doskonałe parametry akustyczne wyrażone deklarowanym współczynnikiem pochłaniania dźwięku pozwalają na uzyskanie wysokich parametrów izolacyjności akustycznej przegród budowlanych wznoszonych przy wykorzystaniu Aku-Płyty / Akuplat +. Obciążenie charakterystyczne ciężarem własnym produktu w granicach tolerancji produkcji wynosi: ok.0,15 kN/m³.

SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane mogą być składowane na otwartych placach magazynowych, na suchej i równej powierzchni. Zabrania się sztaplowania palet, grozi to uszkodzeniem opakowania i produktu. Raz rozpakowana lub uszkodzona mechanicznie paleta nie stanowi zabezpieczenia przed zawilgoceniem. Po otwarciu (rozszczelnieniu opakowania) towar należy przechowywać wyłącznie pod zadaszoną powierzchnią, w sposób uniemożliwiający jego zawilgocenie.

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	0,037	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
Deklarowany współczynnik pochłaniania dźwięku α_w			
- dla produktu w grubości 50-74mm	-	0,90	EN ISO 354
- dla produktu w grubości 75-180mm	-	1,00	EN ISO 354
Klasa tolerancji grubości	-	T2	EN 823

Aku-Płyta / Akuplat + Płyty z wełny mineralnej szklanej – wymiary i pakowanie							
Grubość [mm]	Ilość rolek na palecie	Wymiary [mm]	m ² /opak.	m ² /pal.	R _D [m ² K/W]	Wysokość produkt + paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
50	20	1200/600	14,40	288,00	1,35	2550	246
75	20	1200/600	8,64	172,80	2,00	2550	223
100	20	1200/600	7,20	144,00	2,70	2550	246
120	20	1200/600	5,76	115,20	3,20	2550	237
150	20	1200/600	4,32	86,40	4,05	2550	223

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1200x1250 mm.

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

Data wydania Karty Technicznej: lipiec 2025

ISOVER
SAINT-GOBAIN