

# Ventilam Alu Plus

Samoprzylepna mata z wełny mineralnej z włókien szklanych jednostronnie pokryta zbrojoną folią aluminiową



## KLASYFIKACJA

Norma:	PN-EN 14303+A1:2013-07E (IDT. EN 14303:2009+A1:2013)
Kod wyrobu:	
dla gr. 20-40 mm:	MW-EN 14303- T5-ST(+ )510-AW0,5
dla gr. 50 mm:	MW-EN 14303- T5-ST(+ )510-AW0,8
Atest higieniczny PZH:	HK/B/1609/01/2010
Deklaracja właściwości użytkowych:	www.isover.pl/DoP

## PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma	
Maksymalna temperatura stosowania (ze względu na warstwę kleju)	°C	50	zalecenia producenta	
Temperatura montażu	°C	od +5 do +35		
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	10°C	W/mK	0,039	EN ISO 13787
	50°C	W/mK	0,047	EN ISO 13787
	100°C	W/mK	0,060	EN ISO 13787
	150°C	W/mK	0,077	EN ISO 13787
Klasa reakcji na ogień *	-	B-s1, d0	EN 13501-1	
Deklarowany współczynnik pochłaniania dźwięku $\alpha_w$				
- dla produktu w grubości 20-40mm	-	0,5	EN ISO 354	
- dla produktu w grubości 50mm	-	0,8	EN ISO 354	
Klasa tolerancji grubości	-	T5	EN 823	

\* Klasyfikacja ogniowa obowiązuje do zastosowań końcowych.

## Ventilam Alu Plus (1 MPS – 12 rolek)

Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m <sup>2</sup> /opak.	m <sup>2</sup> /pal.	Wysokość produkt + paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
20	12000/1000	12,00	144,00	2140	88,00
30	8000/1000	8,00	96,00	2140	88,00
40	6000/1000	6,00	72,00	2140	88,00
50	5000/1000	5,00	60,00	2140	88,00

1. Produkt dostępny wyłącznie w opakowaniach zbiorczych. Wymiary palety 1400x1000 mm.

## ZASTOSOWANIE

Mata Ventilam Alu Plus przeznaczona jest do wykonywania izolacji termicznej, akustycznej i przeciwkondensacyjnej kanałów wentylacyjnych. Lamelowy (prostokątny do powierzchni) układ włókien sprawia, że mata jest bardzo elastyczna i doskonale dopasowuje się do kształtu izolowanych urządzeń, zachowując przy tym stałą grubość. Zastosowanie jest gwarancją doskonałej izolacji cieplnej i akustycznej oraz estetyki. Ze względu na warstwę kleju pokrywającą produkt maksymalna temperatura stosowania to 50°C.

## INNE ZASTOSOWANIE:

Do wykonywania izolacji termicznej i akustycznej urządzeń i instalacji wentylacyjnych, klimatyzacyjnych i ciepłowniczych.

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Ventilam Alu Plus - samoprzylepna mata z wełny mineralnej z włókien szklanych jednostronnie pokryta zbrojoną folią aluminiową, o prostokątnym do powierzchni folii układzie włókien. Warstwa kleju pozwala na łatwe i szybkie przyklejenie maty do izolowanych powierzchni i eliminuje konieczność użycia dodatkowych elementów mocujących (za wyjątkiem pomieszczeń o dużej wilgotności; montażu należy dokonać wg zaleceń producenta). Mata jest lekka, sprężysta i elastyczna, nie kruszy się podczas docinania i montażu.

## SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane (pełne palety) 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 (rozszczeniu 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  
Fax. +48 32 339 64 44  
Biuro Doradztwa Technicznego:  
800 163 121

Produkt zastosowany w budynku jako izolacja spełnia wymagania certyfikacji LEED i BREEAM.

Data wydania: sierpień 2014 r.

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN