

# KLIMAMAT

dawniej: ALU LAMELLA MAT

KARTA PRODUKTOWA

## OPIS PRODUKTU

Niepalne maty ze skalnej wełny z jednostronną okładziną powierzchni ze wzmocnionej folii aluminiowej. Maty charakteryzują się prostopadłym ułożeniem włókien do okładziny, dzięki czemu są mocne i sprężyste oraz nie zmieniają swej pierwotnej grubości na zagięciach i narożnikach.

## KOD WYROBU

MW-EN 14303-T4-ST(+)-250-WS1-MV2

## NORMA

EN14303:2009+A1:2013

## CERTYFIKAT CE

1023-CPR-1210 P

## ZASTOSOWANIE

Maty **KLIMAMAT** przeznaczone są do izolacji termicznej i przeciwkondensacyjnej powierzchni płaskich oraz cylindrycznych w układach zarówno pionowych, jak i poziomych. Temperatura na styku okładziny z wełną skalną nie powinna przekraczać 80°C.

Współczynnik przewodzenia ciepła

Temperatura [°C]	10	50	150	250
$\lambda$ [W/mK]	0,039	0,050	0,083	0,134

## PARAMETRY TECHNICZNE

Maksymalna temperatura stosowania ST(+)	250°C
Klasa reakcji na ogień	A1 wyrób
Nasiąkliwość wodą (krótkotrwała) WS	$\leq 1\text{kg/m}^2$
Opór dyfuzyjny pary wodnej $S_d$	MV2 $\geq 200\text{ m}$



długość	szerokość	grubość	ilość m <sup>2</sup> w rolce	ilość m <sup>2</sup> na palecie
[mm]	[mm]	[mm]	[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]
10000	1000	20	10,00	240,00
8000	1000	30	8,00	192,00
6000	1000	40	6,00	144,00
5000	1000	50	5,00	120,00
4000	1000	60	4,00	96,00
3000	1000	80	3,00	72,00
2500	1000	100	2,50	60,00

Produkt dostarczany wyłącznie na palecie. Na palecie znajdują się 24 rolki.