

Orstech DP65

Mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych, jednostronnie wzmocniana siatką z drutu stalowego



KLASYFIKACJA

Norma: PN-EN 14303+A1:2013-07E
(IDT. EN - 14303:2009+A1:2013)
Kod wyrobu: MW-EN 14 303 - T2-ST560-WS1-CL10
Deklaracja właściwości użytkowych: www.isover.pl/DoP

PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jedn.	Wartość	Norma	Wartość	Norma	
Maksymalna temperatura stosowania	°C	560	EN 14 706			
Współczynnik przewodzenia ciepła λ			Mierzony	Deklarowany		
	50°C	W/mK	0,039	EN 12667	0,041	EN ISO 13787
	100°C	W/mK	0,048	EN 12667	0,048	EN ISO 13787
	150°C	W/mK	0,058	EN 12667	0,058	EN ISO 13787
	200°C	W/mK	0,069	EN 12667	0,069	EN ISO 13787
	250°C	W/mK	0,081	EN 12667	0,083	EN ISO 13787
	300°C	W/mK	0,095	EN 12667	0,100	EN ISO 13787
	400°C	W/mK	0,128	EN 12667	0,142	EN ISO 13787
	500°C	W/mK	0,171	EN 12667	0,196	EN ISO 13787
550°C	W/mK	0,197	EN 12667	0,228	EN ISO 13787	
Klasa reakcji na ogień	-	A1	EN 13501-1; DIN 4102			
Nasiąkliwość woda przy krótkotrwałym zanurzeniu - WS	kg/m ²	≤1	EN 1609			
Zawartość rozpuszczalnych w wodzie jonów chlorkowych - CL	mg/kg	<10	EN 13468			
Klasa tolerancji grubości	-	T2	EN 823			

Orstech DP65

wzmocniona mata z wełny mineralnej skalnej - wymiary i pakowanie

Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m ² /opak.	m ² /pal. (MPS)
50	4000/1000	4,00	84,00
80	2500/1000	2,50	52,50
100	2000/1000	2,00	42,00

- Produkt dostępny tylko na paletach.
- Istnieje możliwość indywidualnego zamówienia produktu o szerokości 500 mm.

ZASTOSOWANIE

Mata siatkowa przeznaczona jest do wykonywania izolacji termicznych i akustycznych powierzchni płaskich i cylindrycznych (zbiorników, rurociągów, kominów itp.) oraz innych urządzeń przemysłowych (stacji redukcyjnych, turbin energetycznych, wentylatorów itp.).

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien skalnych, jednostronnie wzmocniana siatką z drutu stalowego ocynkowanego. Na życzenie klienta produkt dostępny w wykonaniu: przeszycie z drutu nierdzewnego lub siatka i przeszycie z drutu nierdzewnego. Produkt o obniżonej zawartości jonów chlorkowych, o jakości AS zgodnie z AGI Q 132, EN 13468 i ASTM C 795.

SKŁADOWANIE

Rollki maty Orstech DP65 są pakowane w folię PE. Podczas transportu należy wykorzystywać jedynie samochody z górnym pokryciem, przewozić materiał w sposób uniemożliwiający zamoczenie bądź zawilgocenie, jak również uszkodzenie. Magazynować jedynie w miejscach zadaszonych, w pozycji leżącej, układane rollka na rolce, na równej, suchej powierzchni, uniemożliwiając ich zawilgocenie bądź zamoczenie, jak również uszkodzenie mechaniczne.

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

ISOVER
SAINT-GOBAIN