

# Ultimate U TFA 23

mata z wełny mineralnej szklanej jednostronnie pokryta zbrojoną folią aluminiową,  
odporna na wysoką temperaturę



$$\lambda_D = 0,034 \text{ W/mK}$$

## KLASYFIKACJA

Norma	EN 13162:2009
Certyfikat:	K1-0751-CPD-196.0-07-01/10
Kod wyrobu	MW-EN13162-T2-AFr5

## PARAMETRY TECHNICZNE

Parametr	Jednostka	Wartość	Norma
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_D$	W/mK	0,034	EN 12667
Deklarowany poziom oporności przepływu powietrza AFR	kPa s/m³	5	EN 29053
Klasa reakcji na ogień	-	A1	EN 13501-1, DIN 4102
Klasa tolerancji grubości (-5)% lub (-5)mm - ta wartość, która daje liczbowo większą tolerancję; (+15)% lub (+15)mm - ta wartość, która daje liczbowo mniejszą tolerancję	% lub mm	T2	EN 823

## Ultimate U TFA 23 wymiary i pakowanie

Grubość [mm]	Wymiary [mm]	m²/rol.	m²/pal.	wysokość produkt+paleta [mm]	Waga brutto paleta [kg]
50	14000/1200	16,80	201,60	2550	247
60	12000/1200	14,40	172,80	2550	254
80	9000/1200	10,80	129,60	2550	254
100	7000/1200	8,40	100,80	2550	247

1. Wymiary palety 1200 x 1200 mm.

## ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do stosowania jako izolacja termiczna i akustyczna rurociągów, zbiorników, cystern, elektrofiltrów i innych urządzeń, w szczególności o cylindrycznych kształtach. Polecana zwłaszcza do izolacji urządzeń, których temperatura pracy nie przekracza 250°C.

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Mata z wełny mineralnej otrzymanej z włókien szklanych jednostronnie pokryta zbrojoną folią aluminiową. Zastosowanie folii aluminiowej na produkcie pozwala wykorzystać izolację jako warstwę przeciwdensacyjną, jednocześnie wpływając na estetykę. Wełna ze znakiem jakości RAL nadanym przez Gütegemeinschaft Mineralwolle e. V., niepowodująca zagrożeń zdrowotnych zgodnie z niemieckim prawem dotyczącym zawartości substancji niebezpiecznych i wytycznymi EU 97/69 Nota Q.

## SKŁADOWANIE

Produkty fabrycznie zapakowane mogą być składowane wyłącznie pod zadaszoną powierzchnią. Niedopuszczalne jest składowanie na zewnątrz. Niedopuszczalne jest sztaplowanie palet. Palety powinny być przechowywane na równej powierzchni, w pomieszczeniach suchych, wolnych od wilgoci.

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  
Infolinia: 0800 163 121

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN