

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI WYROBU

Nr DWU: Nr 74113

Producent: WRZECIONO SP. Z O.O.

Adres: Ul. Kaszubska 9, 45-323 Opole

Kod identyfikacyjny wyrobu: Piana poliuretanowa Mr.PUR 500 – jednoskładnikowa piana montażowo-uszczelniająca w aerozolu.

Zamierzone zastosowanie: Montaż, izolacja i uszczelnianie elementów budowlanych (np. okna, drzwi, szczeliny konstrukcyjne, instalacje).

System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 1 (wg KOT).

Dokument odniesienia: Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2025/2835 wydanie 1.

### Zasadnicze charakterystyki (tabela DWU):

Zasadnicza charakterystyka	Właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
Przyrost wysokości piany w szczelinie (stopień ekspansji)	80 ±10% (wersja pistoletowa) / 200 ±10% (wersja wężykowa)	ITB-KOT-2025/2835
Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu	≥ 20 kPa	ITB-KOT-2025/2835
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	≥ 75 kPa	ITB-KOT-2025/2835
Wytrzymałość na ścinanie	≥ 40 kPa	ITB-KOT-2025/2835
Przyczepność piany w temp. -10°C (do betonu, drewna, metalu i PVC-U)	≥ 110 kPa	ITB-KOT-2025/2835
Przyczepność piany w temp. +30°C (do betonu, drewna, metalu i PVC-U)	≥ 50 kPa	ITB-KOT-2025/2835

# WRZECIONO<sup>®</sup>

Nasiąkliwość po 24 h w wodzie przy częściowym zanurzeniu	≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ITB-KOT-2025/2835
Stabilność wymiarowa po 48 h (+40°C / 95% RH) – długość	±5%	ITB-KOT-2025/2835
Współczynnik przewodzenia ciepła λ	0,036 W/mK (badania producenta, parametr poza KOT)	Badania zakładowe producenta

\* W zależności od rozwiązania konstrukcyjnego zgodnie z KOT.

Wyrób w postaci Piany poliuretanowej Mr.PUR 500 charakteryzuje się współczynnikiem przewodzenia ciepła LAMBDA na poziomie 0,036 W/mK. Parametr ten nie był określany podczas badań wykonywanych na potrzeby uzyskania Krajowej Oceny Technicznej. Wartość tego parametru określona została na podstawie badań przeprowadzonych przez producenta w zakładowym laboratorium.

Deklaracja: Właściwości użytkowe wyrobu są zgodne z deklarowanymi właściwościami określonymi w Krajowej Ocenie Technicznej. Niniejsza deklaracja wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

*Wrzeciono Sp.z.o.o*

Podpis osoby upoważnionej: .....

*Jolanta Grochocka*