

KARTA TECHNICZNA

IZOLACJA DO TŁUMIENIA DŹWIĘKÓW KROKÓW MIRELON



IZOLACJA DO TŁUMIENIA DŹWIĘKÓW KROKÓW MIRELON

Izolacja akustyczna w rolkach wykonana jest z pianki polietylenowej o zamkniętej strukturze komórkowej.

Izolacja cieplna pod wykładziny podłogowe (podłogi laminowane, parkiet – grubość 2 i 3 mm), wyrównywanie nierówności podłoża przed montażem (grubość 2 i 3 mm), izolacja akustyczna i cieplna pod ciężkie posadzki betonowe – tłumienie dźwięków uderzeniowych (grubość 5–10 mm), taśmy dylatacyjne i materiały wypełniające, materiał opakowaniowy (szkło, porcelana, ceramika, elementy elektroniczne, urządzenia, mechanika precyzyjna, narzędzia, części), izolacja większej armatury, przejść i przewodów w technicznych instalacjach ciepłej i zimnej wody, instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych oraz wentylacyjnych.

Podstawowe dane techniczne

Materiał	pianka polietylenowa
Grubość	2/3/5/10 mm
Szerokość	1,1 m
Długość	50 m
Kolor	biały / szary
Gęstość	18–32 kg/m ³
Ściśliwość	CP1
Tłumienie dźwięków uderzeniowych dla d = 5 mm (d = 2 mm)	min. 24 dB (17 dB)
Krótkotrwała nasiąkliwość	WL(T)S
Naprężenie ściskające	CS (10)10
Współczynnik przewodzenia ciepła (średnia temperatura 10 °C)	0,053 W/mK
Reakcja na ogień	E
Zakres temperatur	-40 °C do +90 °C
Nieszkodliwość higieniczna	bezpieczne dla zdrowia (bez freonu, w pełni nadające się do recyklingu)

Przechowywanie

Przechowywać w suchym i zadaszonym miejscu. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.