

PIANKA AKUSTYCZNA PS3301

Specjalistyczna taśma piankowa jednostronnie klejąca dla budownictwa

OPIS

Taśma specjalistyczna samoprzylepna z pianki PE typ PS3301 jest wykonana ze średnio twardej pianki zamkniętokomórkowej o grubości 3mm, 4mm i 5mm i gęstości 33kg/m³ pokrytej z jednej strony warstwą klejową hot-melt zabezpieczoną papierem silikonowym.

Taśma z samoprzylepnej pianki PE ze względu na swoje właściwości jest doskonałym materiałem stosowanym do różnego rodzaju wygłuszeń i uszczelnień. Stosowana jest na konstrukcje metalowe pod płyty karton-gips, podklejana do profili montowanych na ścianach, podłogach i suficie w celu podniesienia izolacji akustycznej zabudowy gipsowo-kartonowej, zamortyzowania drgań i izolowania stykających się powierzchni.

ZASTOSOWANIE

- uszczelnianie i wyrównywanie nierównych powierzchni
- wyciszenie
- wypełnianie wolnych przestrzeni
- zabezpieczenie amortyzujące
- zabezpieczenie przeciw przenikaniu powietrza i wody
- zabezpieczenie przeciw korozji elektrolitycznej
- pomocnicze do montażu mat

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE PINAKI PE

	Jednostka	Wartość nominalna
Gęstość	kg/ m ³	33
Wytrzymałość na rozciąganie – wzdłużne	kPa	320
Wytrzymałość na rozciąganie – poprzeczne	kPa	205
Wydłużenie przy zerwaniu – wzdłużne	%	130
Wydłużenie przy zerwaniu – poprzeczne	%	115
Wytrzymałość na ściskanie	-	25% - 32kPa 50% - 95kPa
Odształcenie trwałe po uwolnieniu (22h, 50%, 23 ⁰ C)	-	Po 0,5h – 21% Po 24h – 13%
Przewodność cieplna	W/mK	0,034 przy 10°C 0,038 przy 40 °C
Zakres temperatur (zmiana wymiaru do 5%)	°C	-80 ... +100
Absorpcja wody po 7 dniach	-	<1

STANDARDOWE ROZMIARY

- Formaty: rolki o dowolnych szerokościach od 5 do 1200mm i nawoju 30mb
- Grubości: 3,0mm, 4,0mm, 5,0mm
- Rdzeń: 76mm

ZALECENIA

Powierzchnie muszą być czyste, suche wolne od smaru i brudu.

Zalecane przeczyszczenie środkiem typu Propan-2-ol {IPA}. Proszę wcześniej zapoznać się z instrukcją bezpieczeństwa stosowanego środka czyszczącego i czy może być użyty do danej powierzchni.

Idealnie klei się do podłoża, które jest czyste, suche, płaskie, gładkie, wolne od kurzu i nieporowate.

Niska temperatura podczas montażu może zmniejszyć siłę klejenia.

Czas przydatności do użycia zależy od temperatury i wilgotności.

Pianka może być nakładana ręcznie bezpośrednio z rolki z zachowaniem równomiernej siły nacisku.

Zalecamy przed zastosowaniem taśmy wykonać własne próby w warunkach, w których pianka będzie stosowana i ocenić jej przydatność.

Powyższe dane techniczne opierają się na przeprowadzonych testach i doświadczeniach producenta, wg naszej opinii wiarygodnych i niezawodnych. Nie dają one jednak pełnej gwarancji i nie zwalniają użytkownika od przeprowadzenia prób i testów, właściwych dla konkretnego zastosowania. Uprzejmie informujemy, iż nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek powstałe szkody czy straty, także w stosunku do osób trzecich.

Autoryzowany Dystrybutor w Polsce:
INTRA Sp. z o.o., ul. Siostrzana 28, 93-350 Łódź,
tel. +48 42 678 01 94, +48 42 678 02 69
e-mail: info@intra.biz.pl
www.intra.biz.pl

