

KARTA DANYCH PRODUKTU ISO-ZELL PE I FIX TAŚMA



OPIS PRODUKTU

ISO-ZELL PE i FIX TAŚMA to produkty uszczelniające i przekładkowe do wielu obszarów zastosowań. Składają się z pianki polietylenowej z komórek zamkniętych wyposażonych w taśmę samoprzylepną i wyróżniają się bardzo drobną porowatością i szczególną elastycznością. Te właściwości i jednostajnie wysoka jakość umożliwiają racjonalne i pewne rozwiązania dla szerokiego spektrum w zastosowaniach przemysłowych i budowlanych.

ZASTOSOWANIE

ISO-ZELL PE i FIX TAŚMA w szczególności nadają się do:

- uszczelnienia
- tłumienia
- izolacji
- bezpiecznego magazynowania

Dzięki swoim szczególnym właściwościom taśmy ISO-ZELL PE i FIX TAŚMA mają wiele zastosowań, np. w obszarach:

- budownictwo z blach trapezowych i konstrukcje metalowe
- budownictwo drewniane, masywne i z prefabrykatów
- stolarka okienna
- ściany suche i ściany działowe
- techniki klimatyzacji i wentylacji
- urządzenia domowe
- budowa wagonów i kontenerów
- budowa maszyn i aparatów

ZALETY PRODUKTU

- bardzo miękki
- drobna struktura porowata
- odprowadzanie wody
- wysoka wytrzymałość na starzenie
- przyjazne dla środowiska – neutralne chemicznie

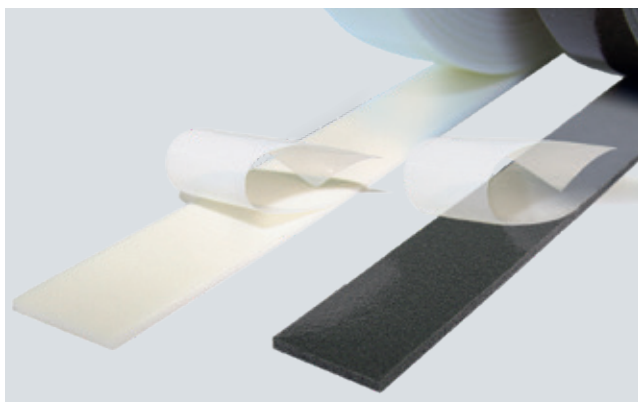


Przykład zastosowania: ISO-ZELL FIX TAŚMA

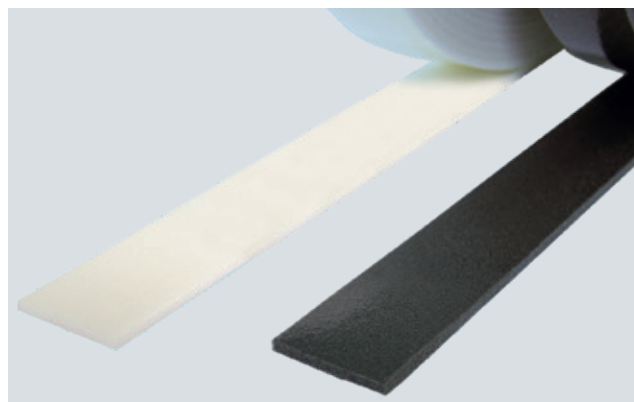


ISO-ZELL PE I FIX TAŚMA

Dane techniczne	Normy	Klasyfikacja
Opis materiału		sieciowane, z zamkniętych komórek tworzywo piankowe PE
Kolor		antracyt, biały
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 3386-1	
Odształcenie przy ściskaniu 25 %		≤ 35 kPa
Odształcenie przy ściskaniu 40 %		≤ 65 kPa
Odształcenie przy ściskaniu 50 %		≤ 95 kPa
Odporność temperaturowa	testy własne	ok. -40 °C do ok. +80 °C
Współczynnik izolacyjności cieplnej	DIN EN 12667	$\lambda_{10, tr} \leq 0,040 \text{ W / m} \cdot \text{K}$
Przyjmowanie wody (7 dni)	testy własne	≤ 1,0 Vol. %
Ognioodporność	DIN 4102	B2
Tolerancja wymiarów	DIN 7715 T5 P3	spełnia wymagania
Okres magazynowania		1 rok, w suchym miejscu i oryginalnym opakowaniu
Temperatura magazynowania		+5 °C do +20 °C



ISO-ZELL TAŚMA PE: ze zdejmowalną folią ochronną



ISO-ZELL TAŚMA FIX: z folią silikonowaną dla montażu stabilizującego montaż

WYKONANIE

- jednostronnie lub obustronnie samoprzylepne
- możliwe wykonanie ze zwiększoną wytrzymałością na rozciąganie
- Taśma Fix: z folią silikonowaną dla stabilizującego montażu
- Taśma PE: ze zdejmowalną folią ochronną

WYMIARY

grubość: 2 – 10 mm
szerokość: 7 – 100 mm
możliwe inne wymiary

SERWIS

- dostawy standardowe w szybkim terminie z magazynu
- możliwość dostawy po marką własną i etykietą
- niestandardowe szerokości na zapytanie
- kompetentne doradztwo handlowe i techniczne

FORMA DOSTAWY

produkt w rolkach:

- długość rolki 20 m (grubość materiału 2 – 3 mm)
- długość rolki 10 m (grubość materiału od 4 mm)