



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

IMPREGNOWANA TAŚMA ROZPRĘŻNA Stratofolio B300

OPIS PRODUKTU:

Poliuretanowa otwarto komórkowa oraz impregnowana w zawiesinie polimeru taśma. Wstępnie skompresowana, samoprzylepna i rozprężna. Nie zawierająca rozpuszczalników. Zgodnie z wymaganiami norm EN 1026 i EN 1027 szczelna powietrznie w klasie 4 oraz wodoszczelna do 600Pa zacinającego deszczu.

PRZEZNACZENIE:

Główne zastosowania taśmy rozprężnej Stratofolio B300 to wszelkie połączenia w budownictwie oraz przemyśle, tam gdzie wymagane jest zabezpieczenie przed zacinającym deszczem i wiatrem. Taśma doskonale spełnia się jako uszczelnienie w szczelin w elewacji budynku czy też przekładka termiczna pomiędzy dwoma materiałami. Potrafi szybko odprowadzić parę wodną ze swojej struktury. Jej elastyczność znacznie poprawia szczelność podczas niekontrolowanych ruchów konstrukcji budowlanych. Możliwa do aplikacji w niskich temperaturach.

CHARAKTERYSTYKA:

Właściwości	Norma	Klasyfikacja
Waga	DIN EN ISO 845	85 kg/m ³
Współczynnik infiltracji powietrza	EN 1026	$a \leq 1,0$ [m ³ /(h.m.(daPa) ^{0,91}]
Wodoszczelność	EN 1027	>450Pa
Izolacyjność termiczna		$\lambda = 0,055 \text{ W/m}\cdot\text{k}$
Współczynnik oporu dyfuzyjnego	EN 12572	$\mu \leq 100$
Klasa palności		B2
Kolor		antracyt / szary
Temperatura aplikacji		-5°C do +25°C
Odporność temperaturowa		-20°C do +60°C
Okres przechowywania		1 rok < +20°C

WYMIARY I OPAKOWANIE:

Szerokości rolek : 10 mm , 15mm , 20 mm , 30 mm ,do 960 mm

Rozprężność od 2 mm do 24 mm

Długość rolki : zależnie od kompresji

Opakowanie : karton - ilość rolek zależnie od rozmiaru

APLIKACJA:

Przygotowanie

- Aby zainstalować taśmę, przygotowujemy miarkę, nóż lub nożyczki, szpatułkę i, jeśli to konieczne, kliny pod ręką.
- Proszę usunąć środki antyadhezyjne z krawędzi szczeliny i ją oczyścić.
- Zmierz szerokość szczeliny i dobrać odpowiednią szerokość taśmy zgodnie z ustaloną tolerancją szczeliny. Weź pod uwagę wszystkie potencjalne ruchy szczeliny (w razie potrzeby użyj różnych rozmiarów taśm, sprawdź odpowiednie: tabela rozmiarów lub cennik).

Proces instalacji

- Przygotowanie taśmy: przy cięciu taśmy nadatek powinien być nie mniej niż 1 do 2 cm na metr.
- Odetnij mocno zaciśnięty początek i koniec taśmy.
- Zdejmij osłonę z folii samoprzylepnej, ściągnając ją równomiernie, aby uniknąć rozdarcia.
- Wklej wstępnie skompresowaną taśmę do szczeliny, zawsze min 2 mm głębiej od krawędzi.
- W przypadku spoin pionowych zacznij od dolnego końca i pracuj w górę. Dociśnij samoprzylepną stronę taśmy (używając szpatułki w razie potrzeby) mocno do krawędzi złącza.
- W przypadku węgarków z klinkierowych cegieł klej taśmę na okno i dosuń okno do cegły.
- Upewnij się, że taśma nie rozciąga się w procesie naklejania.
- Precyzyjnie połączenie poszczególnych odcinków taśmy można wykonać po przez dobranie dłuższych odcinków i wciskanie ich przy łączeniu ze sobą tak aby wywierały opór na siebie.
- Wadliwe szczeliny w połączeniach można zamknąć odpowiednim uszczelniaczem np. LIM TEC 2
- Taśma powinna być zainstalowana co najmniej 2 mm do wewnątrz, z dala od krawędzi.
- Określone szerokości nie powinny być przekraczane, aby zagwarantować pożądane efekty uszczelniające zainstalowanej taśmy.
- Rozszerzalność taśmy zależy od temperatury szczeliny i środowiska. Taśmy nie należy przechowywać w temperaturze > 20 °C przez dłuższy czas. Podczas niskich temperatur zalecamy przechowywanie materiału w temperaturze pokojowej 20 °C przez co najmniej 24 godziny przed montażem.
- Skuteczność funkcjonalną taśmy można osiągnąć tylko wtedy, gdy jest instalowana lub stosowana zgodnie z zachowaniem powyższych zasad i nie była lub nie jest narażona na żadne nieprzewidziane wpływy.
- Dezintegracja spowodowana wpływami zewnętrznymi nie jest objęta gwarancją.
- Wszystkie zapewnienia dotyczą aplikacji produktu w środkowoeuropejskich warunkach pogodowych.

INFROMACJE DODATKOWE:

Dane produktu opierają się na naszym obecnym stanie wiedzy. Pełnią one zadanie czysto informacyjne a nie mają charakteru wiążącej specyfikacji. Z racji wielu możliwych oddziaływań i warunków aplikacji nie zwalania to osoby aplikującej od przeprowadzenia własnych kontroli i prób. Pomimo wysokiej staranności i dokładności przedstawionych właściwości nie jest możliwe przejęcie odpowiedzialności prawnej za poprawną aplikację. Zastrzega się możliwość zmian technicznych.