

Instrukcja Techniczna

Sto-Fugendichtband 2D

Samorozprężna uszczelka z impregnowanej elastycznej pianki



Charakterystyka

Zastosowanie

- do uszczelniania połączeń pomiędzy sąsiadującymi elementami systemów elewacyjnych
- do następujących szerokości spoin (szerokość w świetle plus dylatacja): 2 - 6 mm oraz 5 - 12 mm
- nie nadaje się do spoin i połączeń o dużym zakresie ruchu (np. dylatacje konstrukcyjne wymagające dużej kompensacji ruchu)
- w budownictwie drewnianym zalecamy stosowanie taśmy Sto-Fugendichtband Lento

Właściwości

- redukuje wodochłonność
- impregnowana na powierzchniach bocznych
- szybko rozprężająca się
- samoprzylepna

Format

- szerokość taśmy/spoin:
- 15 mm / 2 – 6 mm
- 15 mm / 5 – 12 mm

Specyfika/informacje

- grupa obciążenia BG 1 wg DIN 18542
- Wodoszczelność uzyskuje się tylko w przypadku gdy szerokość spoiny nie wykracza poza obszar aplikacji (np. 2 - 6 mm).
- klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień B2 zgodnie z normą DIN 4102
- klasa palności wg DIN 4102-B1 obowiązuje wyłącznie dla spoin między masywnymi mineralnymi materiałami budowlanymi

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ	EN ISO 12572	< 100	
Przewodność cieplna	DIN 52612	0,04 W/(m*K)	Piana surowa
Gęstość objętościowa		33 - 36 g/cm ³	

Instrukcja Techniczna

Sto-Fugendichtband 2D

Odporność temperaturowa		-30 - 90 °C
Szczelność przy intensywnym deszczu	EN 1027	600 Pa
Odporność na warunki atmosferyczne	DIN 18542	BG 1
Przepuszczalność spoin	EN 1026	< 0,1 m ³ /[h*m*(daPa) ⁰]

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania Nośne, równe, suche podoże bez substancji pogarszających przyczepność (np. tłuszczu, brudu).

Aplikacja

Zużycie	Wykonanie	Zużycie ok.
		1,00 m/m

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Aplikacja

Zmierzyć dokładnie długość spoiny. Dodać jeden centymetr "rezerwy na wydłużenie" na każdy wymagany metr taśmy dylatacyjnej. Przyciąć równo taśmę dylatacyjną. Zdjąć zabezpieczenie pokrywające taśmę od strony samoprzylepnej i docisnąć lekko taśmę do bocznej części spoiny. Taśma rozszerza się natychmiast po ustąpieniu naprężenia ściskającego. Jeśli taśma nadmiernie rozszerzy się (np. na szerokość większą niż 6 mm w przypadku typu 15/2-6), należy ją ponownie ścisnąć przed nałożeniem stykających się z nią płyt izolacyjnych. W każdym przypadku zaleca się przygotowanie powierzchni płyt termoizolacyjnych przed przyklejeniem taśmy. Zwracać uwagę na ciągłość warstwy uszczelniającej. W obszarze styku oba końce taśmy dylatacyjnej powinny zachodzić na siebie na 15 mm. Przy krawędziach zewnętrznych taśmę dylatacyjną należy ubić/zacieśnić, ponieważ tylko w ten sposób można zapewnić szczelność (zob. ilustracja). Przy narożach wewnętrznych należy połączyć ze sobą bokami dwie taśmy dylatacyjne. Taśmę dylatacyjną można poddawać dalszej obróbce przy użyciu tynków wzgl. farb. Aby uniknąć niekontrolowanego odrywania materiału, należy odciąć kielnią od sąsiadujących elementów budowlanych zaprawę zbrojącą i wyprawę wierzchnią.

Instrukcja Techniczna

Sto-Fugendichtband 2D

Czyszczenie narzędzi Czyścić acetonem lub wodą z mydłem.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe Obciążyć rolki pozostałe w otwartym kartonie, aby uniknąć rozwijania się taśmy (w sposób teleskopowy). Zaleca się przechowywanie w chłodnym miejscu.

Dostawa

Kolor antracyt

Opakowanie rolka

Składowanie

Warunki magazynowania Przechowywać w suchym miejscu.

Ekspertyzy/aprobaty

P-NDS04-748 Sto-Fugendichtband 2D – klasa materiałów budowlanych B2
Ogólne świadectwo badania przez nadzór budowlany

Test report No. 010308 - Sz Sto-Fugendichtband 2D – przepuszczalność powietrza oraz
szczelność przy intensywnych opadach deszczu
Badanie szczelności przy intensywnych opadach deszczu
oraz szczelności powietrznej

Oznakowanie

Grupa produktowa Akcesoria ETICS

Bezpieczeństwo Stosować się do karty charakterystyki!

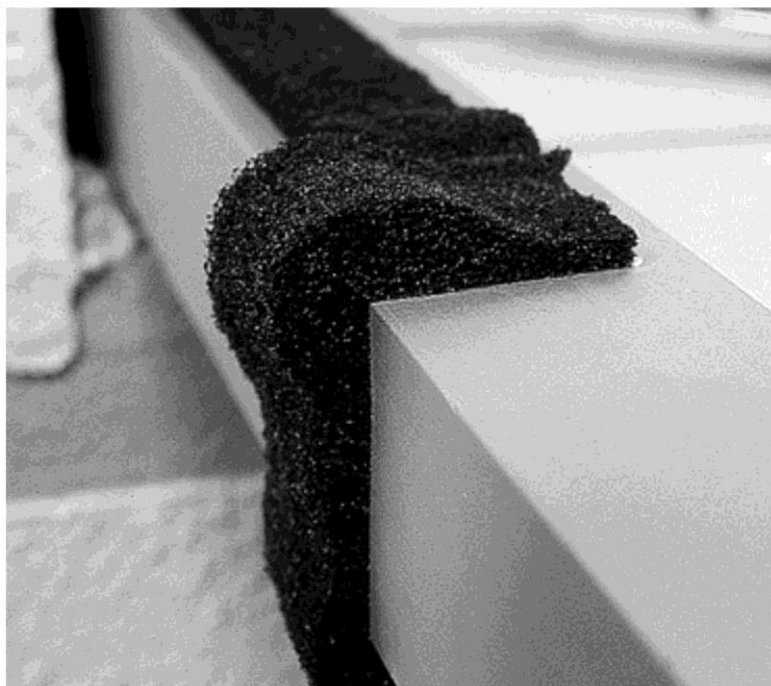
Szczególne informacje

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Instrukcja Techniczna

Sto-Fugendichtband 2D



Docisnąć uszczelniającą taśmę dylatacyjną przy krawędziach.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa
Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl