



SZNUR DYLATACYJNY ATLAS

elastyczne wypełnienie szczelin dylatacyjnych

- elastyczny
- odporny na starzenie
- nienasiąkliwy
- łatwy w montażu



Przeznaczenie

Wypełnianie i uszczelnianie:

– szczelin dylatacyjnych w systemach okapowych do tarasów i balkonów ATLAS 100 i ATLAS 150.

– szczelin budowlanych przed nakładaniem mas uszczelniających - np. przy ocieplaniu budynków, montażu okien i drzwi, wykonywaniu dylatacji podłóg, ścian, itp.

Stanowi odpowiednio wytrzymałą podbudowę dla materiału wypełniającego szczelinę - np. dla silikonu.

Właściwości

Elastyczny – bardzo łatwo dopasowuje się do kształtu szczeliny.

Odporny na starzenie – zamknięty w szczelinie dylatacyjnej silikonem lub innym uszczelnieniem nie ulega zniszczeniu pod wpływem zmieniających się warunków atmosferycznych, jest odporny na szeroki zakres związków chemicznych.

Posiada zamkniętą strukturę komórek – jest nieprzepuszczalny dla wody i pary wodnej.

Zmniejsza ilość materiału potrzebnego do właściwego wypełnienia i uszczelnienia szczeliny.

Wspomaga pracę materiałów uszczelniających zastosowanych w szczelinie.

Dane techniczne

Sznur dylatacyjny wykonany jest ze spienionego polietylenu. Odpowiada normom DIN 18540.

Wytrzymałość na rozciąganie	bardzo dobra
Gęstość	30-40 kg/m ³ , ASTM D 1667
Odporność termiczna	-40°C do +95°C
Nasiąkliwość	nienasiąkliwy ze względu na swoją strukturę o zamkniętych porach
Temperatura prowadzenia prac	-20°C do +40°C

Ogólne zasady montażu sznura dylatacyjnego

Sznur dylatacyjny powinien mieć średnicę większą o około 25 % niż szerokość wypełnianej szczeliny dylatacyjnej - po umieszczeniu w szczelinie powinien być ściśnięty i nie przemieszczać się podczas nakładania materiału uszczelniającego. Szczelina przed włożeniem sznura powinna być oczyszczona z luźnych elementów. Sznur należy wcisnąć w szczelinę za pomocą tępego, zaokrąglonego narzędzia i umieścić na odpowiedniej głębokości, tak by warstwa uszczelnacza mogła osiągnąć właściwą dla siebie grubość. Podczas montażu sznura należy unikać jego wzdłużnego rozciągania lub ściskania.

Zamontowany sznur nie powinien mieć kontaktu z trzecią płaszczyzną (dnem dylatacji).

Ważne informacje dodatkowe

Sznur przechowywać w suchych warunkach.

Uszkodzenie powierzchni sznura może powodować przywieranie uszczelnacza i zaburzyć jednokierunkowy rozkład naprężeń.

Opakowania

Średnica sznura	Rodzaj opakowania	Długość w opakowaniu
6 mm	szpula	500 m
10 mm	szpula	350 m
15 mm	szpula	500 m
20 mm	szpula	500 m
6 mm	worek foliowy	50 m
10 mm	worek foliowy	50 m
15 mm	worek foliowy	50 m
20 mm	worek foliowy	50 m

Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

Wraz z wydaniem niniejszej karty technicznej, wszystkie poprzednie tracą ważność.

Data aktualizacji: 2013-02-25

