

Taśma uszczelniająca KÖSTER Flexband 120/70

Taśma uszczelniająca o wysokiej elastyczności do uszczelnień połączeń między ścianą i posadzką

Właściwości

KÖSTER Flexband 120/70 jest wysoce elastyczną taśmą uszczelniającą do zatapiania w zaprawach hydroizolacyjnych. Taśma uszczelniająca Flexband 120/70 przeznaczona jest do trwałego i elastycznego uszczelniania połączeń obszarów hydroizolacji, które są zagrożone powstawaniem zarysowań, np. uszczelnienie połączenia pomiędzy ścianą i posadzką. Taśma przeznaczona jest do zatapiania w zaprawie hydroizolacyjnej KÖSTER NB Elastik lub folii w płynie KÖSTER BD 50, a także masach bitumicznych Bikuthan®, Deuxan® oraz KBE Flüssigfolie. Taśma dylatacyjna KÖSTER Flexband 120/70 złożona jest z dzianiny poliestrowej powleczonej termoplastycznym elastomerem. Elastomer jest z jednej strony pokryty fizeleiną poliestrową ułatwiającą zatapianie w zaprawach hydroizolacyjnych. Taśma uszczelniająca jest odporna na rozcieńczone kwasy, zasady oraz roztwory soli. Do uszczelnienia narożników czy też przejść rur dostępne są systemowe narożniki uszczelniające zewnętrzne i wewnętrzne z taśmy uszczelniającej Flexband 120/70 oraz mankiety uszczelniające wpusty odpływowe oraz przejścia rur przez ściany.

Dane techniczne

Szerokość taśmy	120 mm
Szerokość powłoki elastomerowej	70 mm
Grubość taśmy	0,6 mm
Kolor	szary
Odporność temperaturowa	od -30°C do +90°C
Maksymalne ciśnienie	2,5 bar
Odporność na działanie ozonu (DIN 53509 część 1, ISO 1431-1)	odporna
Odporność na promieniowanie UV (200 h)	odporna
Odporność na ciśnienie wody do 1,5 bar	odporna
Wydłużenie poprzeczne przy 0,95 N/mm	25 %
Wydłużenie poprzeczne przy 1,27 N/mm	50 %
Wydłużenie poprzeczne do zerwania	128 %

Zastosowanie

Taśma uszczelniająca KÖSTER Flexband 120/70 stosowana jest do uszczelniania szczelin konstrukcyjnych w pomieszczeniach mokrych, na balkonach, tarasach oraz na styku ściany z posadzką. Dzięki zastosowaniu taśmy uszczelniającej KÖSTER Flexband 120/70 otrzymuje się jednorodne połączenie pomiędzy różnymi obszarami hydroizolacji (np. z KÖSTER NB Elastik, KÖSTER BD 50, KÖSTER Deuxan®, KÖSTER Bikuthan®, KÖSTER KBE Flüssigfolie) narażonymi na powstawanie zarysowań.

Sposób wykonania

Taśmę uszczelniającą Flexband 120/70 zatapia się w pierwszej warstwie powłoki hydroizolacyjnej, strona z włókniną powinna być skierowana do dołu. Po zatopieniu taśmy można ją pokryć drugą warstwą powłoki hydroizolacyjnej. W przypadku uszczelniania szczelin dylatacyjnych za pomocą taśmy, ważne jest, aby dylatację wypełnić odpowiednim materiałem np. masą dylatacyjną KÖSTER Fugenspachtel FS-H lub FS-V, albo też elastyczną żywicą poliuretanową KÖSTER KB-Pur® IN 2.

Opakowania

Rolki o długości 10 mb oraz 50 mb.

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i naszego doświadczenia. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie.