



KÖSTER KSK Spezial Fugenband

Instrukcja techniczna J 870 010

Data: 2015-06-22

Atest higieniczny PZH Nr HK/B/1554/01/2011

Samoprzylepna taśma dylatacyjna

Właściwości

KÖSTER Spezial-Fugenband jest samoprzylepną taśmą dylatacyjną o grubości 2 mm przeznaczoną do stosowania wraz z izolacją bitumiczną powłokową (KMB) lub izolacją samoprzylepną KÖSTER KSK. Taśma jest zbrojona bardzo wytrzymałą na rozrywanie siatką z włókna szklanego, dzięki czemu taśma jest odporna na wysokie obciążenia mechaniczne i natychmiast wodoszczelna. Po przeciwnej stronie od strony przyklejanej do podłoża, na środku taśmy znajduje się pasek z folii aluminiowej o szerokości 5 cm.

Dane techniczne

Szerokość 300 mm
Grubość 2 mm
Odporność na temperaturę - 20 °C bis + 80 °C
Temperatura stosowania - 10 °C bis + 30 °C

Maksymalna siła rozciągająca

wymagana wzdłuż 200 N / 5 cm
w poprzek > 200 N / 5 cm
zmierzona wzdłuż 243 N / 5 cm
w poprzek 269 N / 5 cm

Wydłużenie przy maksymalnej sile rozciągającej

wymagane wzdłuż 150 %
w poprzek > 150 %
zmierzone wzdłuż 362 %
w poprzek 230 %

Parametry techniczne siatki zbrojącej

Siła zrywająca wzdłuż osnowy > 900 N / 5 cm
Siła zrywająca wzdłuż wątku > 1100 N / 5 cm

Zastosowanie

KÖSTER Spezial-Fugenband jest przeznaczona do uszczelniania i zabezpieczania przed obciążeniami mechanicznymi dylatacji w izolacjach bitumicznych (KMB) lub w izolacjach samoprzylepnych KÖSTER KSK.. Produkt nadaje się do izolacji detali w systemie KÖSTER KSK. Taśma dylatacyjna może być stosowana zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

Podłoże

Podłoże musi być czyste, suche, nośne, oczyszczone z kurzu i zaolejeń. Ostre krawędzie należy wyoblić, spoiny wypełnić, oraz wyrównać nierówności podłoża. Powierzchnia metalu musi być oczyszczona z rdzy i odtłuszczona.

Sposób wykonania

Podczas stosowania wraz z powłokowymi masami bitumicznymi, podłoże należy pokryć folią w płynie KÖSTER KBE Flüssigfolie lub zagruntować preparatem KÖSTER KSK Voranstrich SP. Po wyschnięciu warstwy gruntującej można przyklejać taśmę dylatacyjną KÖSTER Spezial-Fugenband, a następnie nałożyć warstwę hydroizolacji aż do paska z folii aluminiowej. Nie należy pokrywać paska z folii aluminiowej.

W przypadku stosowania z samoprzylepną izolacją bitumiczną KÖSTER KSK, podłoże należy wcześniej zagruntować za pomocą KÖSTER KBE Flüssigfolie lub KÖSTER KSK Voranstrich SP. Izolacje samoprzylepną KSK należy przyklejać aż do paska z folii aluminiowej. Połączenie na zakładzie należy zaszpachlować za pomocą KBE Flüssigfolie lub za pomocą szpachli bitumicznej KÖSTER BS 1.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia do docinania taśmy dylatacyjnej mogą być czyszczone za pomocą KÖSTER Universalreinerger

Opakowania

J 870 010 2 mm x 300 mm, rolka 10 m

Przechowywanie

Rolki materiału składować w suchym pomieszczeniu, w temperaturze od +5°C do +30°C. Termin przechowywania min. 12 miesięcy.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER KSK ALU Strong	Numer produktu R 817 105 AS
KÖSTER KSK Voranstrich SP	Numer produktu W 100 005
KÖSTER KBE Flüssigfolie	Numer produktu W 245
KÖSTER Deuxan Professional	Numer produktu W 256 032
KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel	Numer produktu W 501 005
KÖSTER KSK ALU 15	Numer produktu W 815 096 AL
KÖSTER KSK SY 15	Numer produktu W 815 105
KÖSTER KSK DS 15	Numer produktu W 815 105 DS

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, doświadczenia i wyników badań. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę oraz konieczności dostosowania się do warunków występujących na budowie. Wszelkie podane parametry techniczne są wartościami średnimi, które zostały osiągnięte w czasie badań i testów laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów w miejscu wbudowania materiału mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami na które producent wyrobu nie ma wpływu. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie. Gwarancja producenta dotyczy jedynie jakości produktów a nie uzyskanych w praktyce efektów, gdyż warunki wykonywania robót nie podlegają kontroli producenta. Wszystkie zamówienia są realizowane zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży KOESTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej www.koester.pl. Z dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.