

Instrukcja techniczna, stan 01.03.2011

KÖSTER Bikuplan® Spezial-Fugenband

Patent niemiecki 3955 6699.

Atest higieniczny PZH Nr HK/B/0075/03/2006.

Samoprzylepna taśma dylatacyjna

Właściwości

KÖSTER Bikuplan® Spezial-Fugenband jest samoprzylepną taśmą dylatacyjną o grubości 2 mm przeznaczoną do stosowania wraz z izolacją bitumiczną powłokową lub izolacją samoprzylepną KÖSTER Bikuplan®. Wewnątrz taśmy zatopiona jest bardzo odporna na rozrywanie siatka z włókna szklanego, dzięki czemu taśma jest odporna na wysokie obciążenia mechaniczne i natychmiast wodoszczelna. Po przeciwnej stronie od strony przyklejanej, na środku taśmy znajduje się pasek z folii aluminiowej o szerokości 5 cm.

Dane techniczne

Szerokość	30 cm	
Grubość	2,0 mm	
Odporność temperaturowa	od -20°C do +80°C	
Temperatura stosowania	od -10°C do +30°C	
Max siła rozciągająca	wymagana	zmierzona
wzdłuż	200 N / 5 cm	243 N / 5 cm
w poprzek	> 200 N / 5 cm	269 N / 5 cm
Wydłużenie przy max sile rozciągającej	wymagane	zmierzone
wzdłuż	150 %	362 %
w poprzek	> 150 %	230 %

Zastosowanie

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

Podłoże

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

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 Bikuplan® Spezial-Fugenband, a następnie pokryć cienką warstwą uszczelniacza. Nie należy pokrywać paska z folii aluminiowej.

W przypadku stosowania z samoprzylepną izolacją bitumiczną Bikuplan®, podłoże należy wcześniej zagruntować za pomocą KÖSTER KBE Flüssigfolie lub KÖSTER KSK Voranstrich SP. Izolację samoprzylepną Bikuplan® należy przyklejać 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 Bitumreiniger.

Opakowania

Rolka o długości 10 m i szerokości 30 cm

Przechowywanie

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

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel

KÖSTER KBE Flüssigfolie

KÖSTER KSK Voranstrich SP

KÖSTER Bitumenreiniger

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.

KOESTER Polska Sp. z o.o.
31-670 Kraków; ul. Powstańców 127 lok. 14
tel. 012/ 411 49 94; fax 012/ 413 09 63
www.koester.pl; e-mail: info@koester.pl