



KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel

Szpachla bitumiczna trwale elastyczna, zawierająca włókna z tworzyw sztucznych

Właściwości

KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel jest plastyczną pastą bitumiczną na bazie rozpuszczalników, odporną na warunki pogodowe, o gęstej konsystencji, dzięki czemu pasta nie spływa z powierzchni pionowych. Punkt mięknienia ok. +100°C co zapewnia wysoką stabilność materiału w warunkach budowy. Produkt jest odporny na rozcieńczone kwasy, alkalia, gazy techniczne, słoną wodę i podobne agresywne substancje. Masa KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel nie zawiera azbestu oraz polichlorowanych winyli (PCB).

Dane techniczne

Kolor	czarny
Gęstość	ok. 1,2 g / cm ³
Zawartość substancji stałych	ok. 80 wagowo %
Rozpuszczalnik	węglowodory

Zastosowanie

KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel przeznaczona jest do uszczelniania dachów pokrytych materiałami bitumicznymi lub blachą, do uszczelniania połączeń i niewralgicznych miejsc przy izolacji z samoprzylepnych membran bitumicznych KÖSTER KSK (jak np. uszczelnienie naroży z zatopieniem siatki zbrojącej z włókna szklanego KÖSTER Armierungsgewebe). Masa bitumiczna KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel może być stosowana do uszczelnień pionowych i poziomych powierzchni, zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków, nad poziomem gruntu oraz poniżej gruntu; stosowana jest także do uszczelnień przejść rur. W systemie KÖSTER KSK stosowana jest do uszczelnień zakończeń izolacji z samoprzylepnej membrany.

Podłoże

Podłoże musi być suche, czyste, nośne oraz wolne od rdzy. Chłonne podłoża mineralne jak beton, tynki lub podłoża murowane powinny być zagruntowane preparatem gruntującym KÖSTER Bitumen-Voranstrich.

Sposób wykonania

Pasta bitumiczna KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel nakładana jest przy pomocy pacy na grubość 3÷4 mm. Temperatura otoczenia i podłoża powinna wynosić od +5°C do +25°C. Większa grubość warstwy może być uzyskana poprzez nakładanie szpachli bitumicznej w większej ilości warstw. Przed nakładaniem kolejnej warstwy poprzednia powłoka powinna być w pełni utwardzona. W celu wzmocnienia powłoki izolacyjnej w warstwie szpachli bitumicznej KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel można zatopić siatkę z włókna szklanego. Przy stosowaniu KÖSTER BS 1 Bitumenspachtel do szpachlowania brzegów samoprzylepnej membrany KÖSTER Bikuplan KSK zalecane jest wcześniejsze przechowywanie szpachli w temperaturze pokojowej.

Zużycie

ok. 1 l/m² na warstwę o grubości 1 mm

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu czyścić za pomocą preparatu KÖSTER Universalreiniger.

Opakowania

W 501 005 wiadro 5 l

Przechowywanie

Materiał nie jest wrażliwy na mróz. Materiał należy przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, min. 12 miesięcy.

Środki ostrożności

Materiał zawiera węglowodory. Jest palny! Opary mogą powodować uczucie senności. Nie wdychać oparów, stosować materiał w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Przed pracą należy zapoznać się z kartą charakterystyki substancji niebezpiecznej oraz z oznaczeniami na etykiecie. Podczas wykonywania prac należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących ochrony zdrowia wynikających z odpowiednich rozporządzeń oraz zapisów z kart charakterystyki substancji niebezpiecznych i oznaczeń na opakowaniach.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER KSK Spezial Fugenband	Numer produktu J 870 010
KÖSTER KSK ALU Strong	Numer produktu R 817 105 AS
KÖSTER Bitumen Voranstrich	Numer produktu W 110 010
KÖSTER Armierungsgewebe	Numer produktu W 411
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
KÖSTER Universal Reiniger	Numer produktu X 910 010

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 KÖSTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej www.koester.pl. Z dnia ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.