



KÖSTER BD 50 Voranstrich

Instrukcja techniczna B 190 005

Data: 2017-03-17

Znak CE zgodnie z ETAG 022 jako składnik systemu KÖSTER BD

Głębokopenetrujący preparat gruntujący na chłonne podłoża

 2007-CPR-E.4241-I/2013	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 09 B 190 ETAG 022-1 Wyrób наносzony w postaci płynnej do uszczelnień ścian i podłóg pomieszczeń mokrych z warstwą użytkową ETA-09/0199
Zdolność mostkowania rys Przyczepność Zdolność mostkowania spoin Wodoszczelność na przejściach Odporność na temperaturę Odporność na wodę Odporność na alkalia	Kategoria 1: 0.4 mm Kategoria 2: ≥ 0.5 Mpa Kategoria 2: wodoszczelny Kategoria 2: wodoszczelny Kategoria 2: ≥ 0.5 Mpa Kategoria 2: ≥ 0.5 Mpa Kategoria 2: ≥ 0.5 Mpa

Właściwości

KÖSTER BD 50 Voranstrich jest wodorozcieńczalnym preparatem gruntującym o niskiej lepkości, na bazie styrolowo-butadienowej. KÖSTER BD 50 Voranstrich redukuje chłonność wszystkich podłoży mineralnych. Preparat gruntujący KÖSTER BD 50 Voranstrich nie zawiera rozpuszczalników, plastifikatorów ani wypełniaczy. KÖSTER BD 50 Voranstrich jest składnikiem systemu KÖSTER BD certyfikowanego na zgodność z ETAG 022.

Dane techniczne

Temperatura stosowania	min + 5 °C
Gęstość	1.03 g / cm ³
Powierzchnia	przejrzysta, lekko klejąca
Wydłużenie przy zerwaniu	ok. 800 %
Nakładanie następnych warstw	po ok. 3 godz.

Zastosowanie

KÖSTER BD 50 Voranstrich przeznaczony jest do stosowania na suche lub wilgotne chłonne podłoża. Preparat działa wzmacniająco i redukuje chłonność podłoża. Po wyschnięciu jest transparentny. Powierzchnia jest lekko klejąca. KÖSTER BD 50 Voranstrich jest wodoodporny – po nałożeniu nie zostanie wymyty lub wypłukany. KÖSTER BD 50 Voranstrich jest stosowany jako preparat gruntujący przed nakładaniem folii w płynie KÖSTER BD 50 w pomieszczeniach mokrych jak np. łazienki, umywalnie, prysznice, myjnie samochodowe itp.

Podłoże

Mineralne podłoże musi być czyste, suche, wolne od zaolejeń, zatluszczeń oraz luźnych części. Mocno zabrudzone podłoża muszą zostać oczyszczone przy pomocy odpowiedniego środka czyszczącego. Detergent po zabiegach czyszczących musi zostać dobrze wypłukany z podłoża. Jeśli jest taka konieczność, podłoże należy oczyścić mechanicznie poprzez piaskowanie.

Sposób wykonania

KÖSTER BD 50 Voranstrich nakładany jest za pomocą pędzla lub poprzez natrysk. Podczas utwardzania preparatu temperatura otoczenia i podłoża nie powinna spaść poniżej +5°C. Nakładanie kolejnych warstw lub wchodzenie na zagruntowaną powierzchnię może odbywać się po 3 godzinach (temperatura otoczenia ok. +20°C).

Zużycie

ok. 0,1 - 0,25 kg/m²; w zależności od chłonności podłoża

Słabo chłonne podłoża (prefabrykowane elementy betonowe, płyty cementowo-włóknowe, jastrych cementowy): ok. 100 g/m²
Silnie chłonne podłoża (lekki beton, porowaty beton, cegły wapienne, tynki gipsowe, tynki cementowe): ok. 250 g/m²

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia natychmiast po użyciu czyścić wodą.

Opakowania

B 190 005 kanister 5 kg

Przechowywanie

Przechowywać w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w chłodnym pomieszczeniu, chronić przed mrozem. Termin przechowywania min. 12 miesięcy.

Środki ostrożności

Unikać kontaktu z oczami (stosować okulary ochronne). Przed użyciem produktu należy koniecznie zapoznać się z kartą charakterystyki produktu, instrukcją techniczną oraz należy stosować się do przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER BD 50	Art. nr B 290 010
KÖSTER Flexband	Art. nr B 931
KÖSTER BD Narożnik wewnętrzny	Art. nr B 932 001
KÖSTER BD Narożnik zewnętrzny	Art. nr B 933 001
KÖSTER BD Mankiet ścienny	Art. nr B 934 001
KÖSTER BD Mankiet podłogowy	Art. nr B 935 001

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.

KOESTER POLSKA Sp. z o.o. • 31-670 Kraków • ul. Powstańców 127/14 • tel 12 411 49 94 • fax 12 413 09 63 • e-mail: info@koester.pl • www.koester.pl