



KÖSTER Fassadencreme

Instrukcja techniczna P 200

Data: 2017-03-17

Hydrofobizujący krem do podłoży mineralnych

	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 13 P 200 EN 1504-2: ZA. 1d and ZA. 1e Materiał do ochrony powierzchniowej - Impregnacja Ochrona przed wnikaniem (1.2)
Skurcz liniowy Współczynnik rozszerzalności cieplnej Próba nacinania Przepuszczalność CO ₂ Przepuszczalność pary wodnej Absorpcja kapilarna Głębokość penetracji Odporność na szok termiczny Odporność chemiczna Substancje niebezpieczne	NPD NPD NPD NPD NPD $w = 0.02 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0.5})$ Klasa I NPD NPD NPD

Właściwości

KÖSTER Fassadencreme to wysokiej jakości krem do hydrofobizacji elewacji z cegły, klinkieru, kamienia naturalnego i tynków mineralnych. Z uwagi na wysoką odporność na alkalia nadaje się również do stosowania na świeże mineralne podłoża. Konsystencja kremu umożliwia nanoszenie materiału za pomocą pędzla lub wałka i redukuje straty materiału występujące przy natrysku innych produktów. KÖSTER Fassadencreme chroni przegrody budowlane przed wodą deszczową i odpryskową jednocześnie nie zmniejszając paroprzepuszczalności materiałów. KÖSTER Fassadencreme jest odporny na działanie mrozu i soli.

Dane techniczne

Kolor	mleczny, po wyschnięciu przezroczysty
Baza materiałowa	polisiloxan, nie zawiera rozpuszczalników
Zawartość substancji aktywnej	25 %
Lepkość	3000 mPa.s
Temperatura stosowania	5 - 30 °C
odporność na deszcz	po ok. 20 min.(20 °C)
Gęstość	1,0 g / cm ³
Temperatura zapłonu	> 100 °C

Zastosowanie

Do hydrofobowej impregnacji chłonnych mineralnych podłoży, jak np. cegła, nieszkliwiony klinkier, cegła wapienno-piaskowa, tynki, zaprawy i kamień naturalny.

Podłoże

Suche lub lekko wilgotne, czyste, wolne od ubytków i rys o szerokości > 0,3 mm. Zanieczyszczenia oraz wykwity solne muszą zostać usunięte przed wykonaniem hydrofobizacji. Wszelkie powłoki malarskie i inne muszą zostać całkowicie usunięte (dotyczy to również

środków czyszczących). Uszkodzone spoiny uzupełnić przed naniesieniem preparatu KÖSTER Fassadencreme. Produkt nie nadaje się do hydrofobizacji niechłonnych podłoży jak np. marmur, szklwiona cegła itp.

Sposób wykonania

KÖSTER Fassadencreme nakładać równomiernie w jednym kroku roboczym za pomocą wałka malarskiego, pędzla lub natrysku. Powierzchnie nie impregnowane jak np. okna, drzwi itp. zabezpieczyć folią. Podłoża niechłonne jak np. glazurowana cegła czy marmur nie nadają się do hydrofobizowania za pomocą KÖSTER Fassadencreme. W niektórych przypadkach po wykonaniu impregnacji może dojść do zintensyfikowania koloru podłoża, dlatego zalecane jest wykonanie wcześniej próbnej impregnacji na powierzchni ok. 1 m².

Zużycie

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

Zalecane jest wykonanie próbnej impregnacji na powierzchni próbnej dla ustalenia wielkości zużycia materiału i skuteczności działania.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu czyścić wodą.

Opakowania

P 200 005	wiadro 5 l
P 200 015	15 l wiadro

Przechowywanie

Materiał należy przechowywać w zamkniętych opakowaniach, chronić przed mrozem. Okres składowania min. 12 miesięcy.

Środki ostrożności

Należy używać ochronnych okularów i rękawic. 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 Sanierputz 1 szary	Art. nr M 661 025
KÖSTER Sanierputz 2 biały	Art. nr M 662 025
KÖSTER Sanierputz 2 lekki	Art. nr M 664 025
KÖSTER Fassadenreiniger	Art. nr P 110 005
KÖSTER Siloxan	Art. nr P 240 010

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 dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.

KÖSTER 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