



KÖSTER MF 1

Instrukcja techniczna P 280

Data: 2015-09-04

Mineralna farba w proszku do stosowania wewnątrz i na zewnątrz

Właściwości

Po wymieszaniu z wodą KÖSTER MF 1 powstaje biała, mineralna farba, która może być wykorzystana do wymalowań wewnątrz i na zewnątrz budynków. Po wyschnięciu powierzchnia farby KÖSTER MF 1 jest matowa. Farba KÖSTER MF 1 jest paroprzepuszczalna, stosowana wewnątrz, zapewnia odpowiedni mikroklimat w pomieszczeniach, zapobiega porostowi i rozwojowi glonów i grzybów pleśniowych. Powłoka malarska KÖSTER MF 1 powinna być nakładana jedynie na podłoża wolne od zarysowań.

Zastosowanie

KÖSTER MF 1 jest przeznaczona do wymalowań wszelkich mineralnych podłoży nie zawierających gipsu jak beton, tynki cementowe, powierzchnie murowane; zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz. Farba MF 1 może być stosowana w pomieszczeniach mieszkalnych i biurowych, do ochrony budynków historycznych, do wymalowań na fasadach, w piwnicach, garażach itp.

Podłoże

Mineralne podłoże powinno być równe i czyste. Substancje ograniczające przyczepność do podłoża jak powłoki bitumiczne, farby, zaolejenia, itp. powinny zostać usunięte mechanicznie z podłoża. Chłonne podłoża zwilżyć wodą, powierzchnie o dużej chłonności należy zagruntować preparatem KÖSTER Polysil TG 500.

Mieszanie

Suchy proszek farby KÖSTER MF 1 wymieszać z czystą wodą do uzyskania jednorodnej masy o kremowej konsystencji. Dodawać proszek do wody. Proporcje mieszania: na 1 kg proszku KÖSTER MF 1 należy dodać 0,42÷0,46 l wody.

Sposób wykonania

Farbę nakłada się w dwóch warstwach za pomocą pędzla lub wałka o krótkim włosiu. Należy przestrzegać czasu pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw powłoki malarskiej: minimum 3 godz., maksymalnie do 24 godz.

Podczas malowania temperatura otoczenia i podłoża powinna być wyższa od +5°C. Należy unikać narażenia świeżo nałożonej farby przez co najmniej 24 godz. po nałożeniu na działanie silnego nasłonecznienia, mrozu czy silnego wiatru. Podczas malowania różnych podłoży środkami na bazie wodnej, otwartymi dyfuzyjnymi powłokami, różne substancje jak np. sole, nikotyna, rdza, ale też wilgoć mogą penetrować z podłoża i powodować odbarwienie farby lub zmianę odcienia. Dlatego zalecane jest przeprowadzenie próbnego wymalowania na małej powierzchni. Czas obróbki ok 30 minut (+20°C).

Zużycie

ok. 0,8 kg/m²; na warstwę

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia po użyciu czyścić wodą.

Opakowania

P 280 012	wiadro 12 kg
P 280 020	20 kg worek

Przechowywanie

Materiał przechowywać w suchych, chłodnych pomieszczeniach, chronić przed mrozem, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach – termin przechowywania min. 12 miesięcy. Materiał może być transportowany podczas ujemnych temperatur.

Środki ostrożności

Zawiera cement. Reaguje alkalicznie. Należy chronić skórę i oczy podczas stosowania produktu. W przypadku kontaktu, przepłukać dokładnie wodą.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER Polysil TG 500

Numer produktu M
111

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