



## KÖSTER Acrylfarbe

### Wysokiej jakości, matowa, wodorozcieńczalna farba elewacyjna na bazie akrylowej

#### Właściwości

Wysokiej jakości, matowa, wodorozcieńczalna farba elewacyjna na bazie akrylowej do podłoży mineralnych. Posiada wysoką odporność na ścieranie, dobrze pokrywa podłoże, chroni materiał będący podłożem. Posiada białą barwę, można ją zabarwić.

#### Dane techniczne

Spoivo	dyspersja akrylowa
Kolor	biały, możliwość barwienia
Gęstość	ok. 1,30 g / cm <sup>3</sup>
Zawartość VOC	< 40 g / l VOC
(EU- wartość graniczna dla tego produktu (Kat. A / c) wynosi: 40 g / l VOC (2010)	

#### Zastosowanie

KÖSTER Acrylfarbe jest przeznaczona do trwałych wymalowań zarówno gładkich jak i chropowatych powierzchni tynków. Farba nadaje się do pokrywania murów wykonanych z cegieł, kamieni wapiennych oraz innych podłoży mineralnych. KÖSTER Acrylfarbe spowalnia dyfuzję CO<sub>2</sub> z atmosfery, co zwalnia proces karbonatyzacji betonu. Nie nadaje się do powierzchni poziomych oraz skośnych.

#### Podłoże

Podłoże powinno być równe, mocne, czyste i suche. Wszelkie luźne cząstki powinny być usunięte, a podłoże wyrównane lub wygładzone. Odpowiednie podłoża to tynki cementowo - wapienne należące do grup CS II - CS IV (wg. normy DIN EN 998-1), oraz podłoża betonowe. Biologicznie zanieczyszczone podłoża muszą zostać oczyszczone z mchu, glonów, grzybów za pomocą odpowiednich produktów biobójczych. Przemyc podłoże czystą wodą i usunąć wszystkie luźne cząstki. Jeśli na podłożu znajdują się wykwity solne, najpierw należy usunąć przyczynę ich powstawania, następnie usunąć wykwity solne na sucho i zagruntować za pomocą KÖSTER Polysil TG 500, zgodnie z Instrukcją Techniczną produktu.

#### Sposób wykonania

Farbę należy dokładnie wymieszać przed aplikacją. Do farby można dodać 5% wody (wagowo) dla uzyskania odpowiedniej konsystencji. Po zagruntowaniu podłoża (jeśli to było konieczne), nakłada się dwie warstwy KÖSTER Acrylfarbe. Farbę nakładać za pomocą wałka, pędzla lub agregatu do natrysku. Farby akrylowej nie należy stosować w temperaturach poniżej +5°C, oraz gdy wilgotność względna przekracza 80%. Czas schnięcia w temperaturze +20°C i 65% wilgotności względnej powietrza wynosi ok. 6 godzin. Niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza wydłużają czas schnięcia farby. Pełny efekt ochronny farba zyskuje po 2 dniach.

#### Zużycie

ok.0,2 l/m<sup>2</sup>; na jedną warstwę

Podane zużycie jest wartością średnią. Rzeczywiste zużycie farby zależy od metody aplikacji oraz właściwości podłoża, można je wyznaczyć na powierzchniach testowych.

#### Czyszczenie narzędzi

Narzędzia po użyciu czyścić wodą. Suche pozostałości farby należy usunąć mechanicznie.

#### Opakowania

P 262 015 wiadro 15 kg

#### Przechowywanie

Materiał przechowywać w suchych, chłodnych pomieszczeniach, chronić przed mrozem i światłem słonecznym. W oryginalnie zamkniętych opakowaniach - termin przechowywania min. 12 miesięcy. Zawartość otwartego opakowania powinna być szybko wykorzystana.

#### Środki ostrożności

Podczas pracy nosić odzież ochronną. Przestrzegać przepisów BHP.

#### Związane instrukcje techniczne

KÖSTER Polysil TG 500

Art. nr 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 KOESTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej [www.koester.pl](http://www.koester.pl). Z dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.