



KÖSTER CT 127 1-K-Silane Primer

Jednoskładnikowy, elastyczny, odporny na UV, nie zawierający rozpuszczalników, transparentny preparat gruntujący oraz powłoka zamykająca KÖSTER CT 227 1-K-Silan przy posypce z płatków z tworzywa sztucznego

Właściwości

KÖSTER CT 127 1-K-Silan Primer jest produktem do gruntowania podłoża oraz wykonywania powłok zamykających odpornych na lekkie i średnie obciążenia. Produkt jest transparentny, odporny na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV.

Dane techniczne

Konsystencja	ok. 100 mPas (+ 23 °C)
Gęstość	ok. 1,0 g/m ³
Kolor	transparentny
Temperatura stosowania	min. + 5 °C
Czas obróbki (+ 23 °C)	ok. 1 godz.

Zastosowanie

Produkt jest przeznaczony do gruntowania podłoża pod KÖSTER CT 227 1-K-Silan, a także do wykonywania powłoki zamykającej systemu powłokowego składającego się z produktu KÖSTER CT 227 1-K-Silan oraz z posypki z płatków plastikowych. Produkt jest odporny na promieniowanie UV i może być stosowany wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

Podłoże

Podłoże musi być mocne, nośne, suche, czyste, wolne od kurzu, zaolejeń i zatłuszczeń, a także wolne od wszelkich substancji obniżających przyczepność jak stwardniały tynk, mleczko cementowe czy pozostałości starych powłok. Beton powinien być sezonowany co najmniej 28 dni. Słabe i zanieczyszczone podłoża powinny być przygotowane przez frezowanie, śrutowanie lub piaskowanie, aż do uzyskania nośnej i czystej warstwy. Po oczyszczeniu mechanicznym podłoże należy dokładnie odkurzyć. Wilgotność podłoża nie powinna przekraczać 4%. Podłoże powinno wykazywać wytrzymałość na odrywanie co najmniej 1,5 N/mm².

Sposób wykonania

Materiał należy nakładać na podłoże przy użyciu pędzla lub wałka z wełny owczej o krótkim włosiu. Zużycie materiału przy gruntowaniu wynosi ok. 0,4 - 0,5 kg / m². Z reguły wystarcza jednokrotne naniesienie materiału "na krzyż".

Przy stosowaniu produktu jako warstwy zamykającej w systemie z płatkami dekoracyjnymi zużycie wynosi ok. 0,1 kg / m². Przy stosowaniu z piaskiem kwarcowym suszonym ogniowo zużycie zależy od uziarnienia piasku i znajduje się w przedziale od 0,5 do 0,8 kg / m². Temperatura otoczenia w czasie pracy i min. 4 godz. po zakończeniu robót musi być wyższa od punktu rosy o min. +3 °C (patrz tabela punktu rosy).

Zużycie

400 - 500 g/m² (przy gruntowaniu podłoża)

Przy stosowaniu produktu jako warstwy zamykającej w systemie z płatkami dekoracyjnymi zużycie wynosi ok. 0,1 kg / m². Przy

stosowaniu z piaskiem kwarcowym suszonym ogniowo zużycie zależy od uziarnienia piasku i znajduje się w przedziale od 0,5 do 0,8 kg / m².

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia czyścić natychmiast po użyciu za pomocą produktu KÖSTER Universal Reiniger

Opakowania

CT 127 005 kanister 5 kg

Przechowywanie

Materiał przechowywać w temperaturze od +5°C do +25°C, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Chronić przed mrozem. Termin przechowywania min. 6 miesięcy. Chronić przed wilgocią. Za utylizację pustych opakowań odpowiedzialny jest końcowy użytkownik. Utylizacja pustych opakowań powinna być przeprowadzona zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Środki ostrożności

Podczas aplikacji materiału wkładać ubrania ochronne, rękawice i okulary ochronne. Materiał nakładać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. . Przestrzegać ostrzeżeń i środków ostrożności podanych w karcie charakterystyki produktu oraz na opakowaniu.

Związane instrukcje techniczne

KÖSTER CT 227 1-K Silan	Art. nr CT 227
KÖSTER Color-Chips	Art. nr CT 429
Wałek do żywic 250 mm	Art. nr CT 916
Wałek do żywic 150 mm	Art. nr CT 917
KÖSTER Universal Reiniger	Art. nr 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 uwzględnić 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.