Silikatowa farba do wnętrz

Arkusz informacji technicznych

5l / Nr artykułu.021026 / EAN 4016215021026
10l / Nr artykułu.021033 / EAN 4016215021033



Farby wewnętrzne o wysokiej kryciu na bazie krzemianu, przeznaczone do malowania nowych powierzchni oraz renowacji podłoży mineralnych. Farba ta, niezawierająca środków konserwujących, wyróżnia się eleganckim, matowym wykończeniem powierzchni oraz wysoką zdolnością do dyfuzji pary wodnej.

- Silnie kryjąca farba wewnętrzna na bazie krzemianów
- dla podłoży mineralnych
- Wysoka przepuszczalność pary wodnej
- Współczynnik kontrastu klasy H_{10}-2 przy wydajności 6 m²/l
- Odporność na ścieranie na mokro R klasa 3 zgodnie z DIN EN 13300
- Stopień połysku G4 – matowy
- bez konserwantów
- Nie zawiera rozpuszczalników, plastyfikatorów i substancji przeciwmgielnych
- natrysk bezpowietrzny

Obszar zastosowania

Biała dyspersyjna farba krzemianowa zgodna z normą DIN 18363 do wewnętrznych powierzchni ścian i sufitów.

Przygotowanie

Do wszystkich podłoży mineralnych (takich jak beton, mur, masy szpachlowe, tynki cementowe, gipsowe i wapienne), płyt gipsowo-kartonowych i innych płyt do suchej zabudowy, włókniny mineralnej oraz trwale przylegających powłok malarskich wykonanych farbami mineralnymi, krzemianowymi i matowymi farbami dyspersyjnymi. Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od kurzu i tłuszczu. Należy usunąć z podłoża luźny materiał, stare tapety oraz słabo przylegające powłoki malarskie. Podłoża silnie chłonne, piaskujące i kredujące należy zagruntować preparatem baufan Silikat-Fixativ. Pęknięcia, dziury i nierówności należy wyrównać odpowiednią masą szpachlową baufan.

Przetwarzanie

Przed użyciem dobrze wymieszać i nakładać wałkiem, pędzlem, szczotką, pędzelkiem do dużych powierzchni lub odpowiednim urządzeniem natryskowym. Warstwę podkładową można rozcieńczyć maksymalnie 10% środka utrwalającego baufan Silikat-Fixativ, natomiast warstwę wierzchnią należy nakładać w postaci nierozcieńczonej po całkowitym wyschnięciu pierwszej warstwy farby. Podczas malowania większych powierzchni, aby uniknąć śladów po pędzlu, należy pracować metodą „mokre na mokre”. Narzędzia należy umyć wodą bezpośrednio po użyciu.

Czas schnięcia:
ok. 5 godzin w normalnych warunkach (+20 °C, 65% wilgotności względnej powietrza, podłoże o umiarkowanej chłonności); w niekorzystnych warunkach czas schnięcia odpowiednio się wydłuża.

Barwienie:
Maksymalnie 3% uniwersalnych koncentratów barwiących (tylko typy LW-Oxyd).

Wskazówki dotyczące nakładania metodą airless:
Kąt natrysku: 50°
Dysza: 0,023 – 0,027
Ciśnienie natrysku: 120 – 180 bar

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Lipsk ■ Telefon +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

Wskazówka:
Wszystkie informacje i dane zawarte w niniejszej karcie danych opierają się na naszym praktycznym doświadczeniu i testach laboratoryjnych oraz odzwierciedlają aktualny stan wiedzy. Jednakże mają one służyć jedynie jako ogólne wytyczne i nie stanowią gwarancji określonych właściwości lub cech wydajności. Ponieważ warunki przechowywania, transportu i użytkowania produktów są poza naszą kontrolą, nie możemy ponosić odpowiedzialności prawnej na podstawie przedstawionych tutaj informacji. Obowiązkiem użytkownika jest określenie przydatności produktu do zamierzonego celu w określonych warunkach na miejscu lub w projekcie.

Zużycie
Gładkie powierzchnie/drobne ziarno tynku → od 125 ml/m² Określić dokładne zużycie poprzez nałożenie warstwy testowej na obiekt.

Przechowywanie
Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w chłodnym, ale zabezpieczonym przed mrozem miejscu.

Uwagi
Temperatura stosowania:
od +5 °C do +30 °C dla materiału, powietrza otaczającego i podłoża

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Przykryć powierzchnie, które nie mają być malowane. Ze względu na wysoką wartość pH należy unikać kontaktu z oczami i skórą. Zaleca się noszenie rękawiczek i okularów ochronnych (nie szklanych). W przypadku kontaktu ze skórą spłukać obficie wodą. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przepłukać obficie wodą i w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza. Podczas prac natryskowych należy stosować filtr kombinowany A2/P2. Podczas nakładania i schnięcia zapewnić odpowiednią wentylację. Należy unikać jedzenia, picia i palenia podczas stosowania farby. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód lub gleby.

Dane dotyczące bezpieczeństwa można znaleźć w karcie charakterystyki. Aktualne karty charakterystyki są dostępne na naszej stronie internetowej www.baufan.de.

Wartość graniczna LZO w UE dla tego produktu (kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). Maksymalna zawartość LZO w tym produkcie: 1 g/l.

Utylizacja:
Do recyklingu należy oddawać wyłącznie całkowicie opróżnione opakowania. Zaschnięte resztki materiału można utylizować wraz z odpadami komunalnymi lub jako odpady budowlane. Resztki w postaci płynnej należy utylizować zgodnie z kodem odpadów nr 08 01 12.

GISCODE dla materiałów powłokowych: BSW40

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Lipsk ■ Telefon +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

Wskazówka:
Wszystkie informacje i dane zawarte w niniejszej karcie danych opierają się na naszym praktycznym doświadczeniu i testach laboratoryjnych oraz odzwierciedlają aktualny stan wiedzy. Jednakże mają one służyć jedynie jako ogólne wytyczne i nie stanowią gwarancji określonych właściwości lub cech wydajności. Ponieważ warunki przechowywania, transportu i użytkowania produktów są poza naszą kontrolą, nie możemy ponosić odpowiedzialności prawnej na podstawie przedstawionych tutaj informacji. Obowiązkiem użytkownika jest określenie przydatności produktu do zamierzonego celu w określonych warunkach na miejscu lub w projekcie.