Farba elewacyjna na bazie żywicy silikonowej

Arkusz informacji technicznych

5l / Nr artykułu.021125 / EAN 4016215021125
10l / Nr artykułu.021132 / EAN 4016215021132



Wysokiej jakości biała farba elewacyjna do malowania nowych powierzchni oraz renowacji. Farba elewacyjna na bazie żywicy silikonowej zapewnia dyfuzję pary wodnej i wyróżnia się bardzo wysoką siłą krycia oraz bardzo małą podatnością na zabrudzenia. Dzięki wbudowanej długotrwałej ochronie powłoki powierzchnia jest niezawodnie zabezpieczona przed glonami i osadami zielonymi. Matowa, mineralna powierzchnia zapewnia elegancki wygląd elewacji.

- Wyjątkowo biała, odporna na szorowanie powłoka elewacyjna
- Długotrwała ochrona powłoki przed glonami i zielonymi osadami
- Bardzo wysoka nieprzezroczystość
- Odporność na deszcz z efektem koralików
- Bardzo wysoka przepuszczalność pary wodnej
- matowy, mineralny
- natrysk bezpowietrzny
- 1 litr na ok. 6 m² pojedynczej warstwy na gładkim podłożu

Obszar zastosowania

Biała farba elewacyjna zapewniająca trwałą ochronę przed czynnikami atmosferycznymi. Idealna również do stosowania na budynkach objętych ochroną konserwatorską oraz na tynkach o wysokiej zawartości wapna.

Przygotowanie

Nadaje się do stosowania na wszystkich podłożach mineralnych (takich jak beton, mur, masy szpachlowe, tynk cementowy itp.), kamienia naturalnego, mocno przylegających i nośnych starych powłok malarskich wykonanych farbami na bazie żywicy silikonowej, krzemianowej, dyspersyjno-krzemianowej oraz matowymi, chłonnymi farbami dyspersyjnymi, a także na nienaruszonych systemach izolacji termicznej. Podłoże musi być suche, czyste, nośne i chłonne, wolne od kurzu i tłuszczu. Należy usunąć z podłoża luźny materiał oraz słabo przylegające powłoki malarskie. Podłoża silnie chłonne, piaskujące i kredujące należy zagruntować podkładem silikonowym baufan. Nowe tynki podkładowe należy pozostawić do całkowitego utwardzenia przez co najmniej 14 dni. Pęknięcia, dziury i nierówności należy wyrównać odpowiednią masą szpachlową marki baufan.

Przetwarzanie

Przed użyciem dobrze wymieszać i nakładać wałkiem, pędzlem, szczotką, pędzelkiem do powierzchni lub odpowiednim urządzeniem natryskowym. Zaleca się nałożenie dwóch warstw. Warstwę podkładową można rozcieńczyć maksymalnie 10% wody. Po całkowitym wyschnięciu pierwszej warstwy farby należy nałożyć warstwę wierzchnią w postaci nierozcieńczonej. Między kolejnymi warstwami należy zachować co najmniej 12 godzin czasu schnięcia. Farby nie należy nakładać przy bezpośrednim nasłonecznieniu, silnym wietrze lub przy zagrożeniu opadami deszczu. 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. 12 godzin w normalnych warunkach (+20 °C, 65% wilgotności względnej, podłoże o umiarkowanej chłonności); w niekorzystnych warunkach czas schnięcia odpowiednio się wydłuża.

Barwienie:
Maksymalnie 3% uniwersalnych koncentratów barwiących (tylko typy LW-Oxyd) lub farb pełnobarwnych i barwiących przeznaczonych do zastosowań zewnętrznych.

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.

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

Zużycie
Gładkie powierzchnie/tynk o drobnym ziarnie → od 150 ml/m²
Dokładne zużycie należy ustalić poprzez wykonanie próby malowania na obiekcie.

Przechowywanie
Opakowanie należy przechowywać szczelnie zamknięte, w chłodnym miejscu, ale z dala od mrozu.

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

Należy bezwzględnie przykryć powierzchnie szklane, ponieważ rozpryski farby na szkle są niezwykle trudne do usunięcia. Należy przykryć powierzchnie, które nie mają być malowane.

Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa zawartymi w karcie charakterystyki. Aktualne karty charakterystyki są dostępne na naszej stronie internetowej www.baufan.de.

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. 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. Unikać kontaktu z oczami i skórą. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą natychmiast dokładnie przepłukać wodą. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód lub gleby.

Wartość graniczna LZO w UE dla tego produktu (kat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010). Maksymalna zawartość LZO w tym produkcie: 1 g/l.

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

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.