



Opis produktu

| | |
|--|--|
| Typ | Matowa farba emulsyjna elewacyjna o krzemianowych właściwościach |
| Przeznaczenie | Odporna na warunki atmosferyczne, wzmocniona siloksanem dyspersja tworzyw sztucznych z warstwą chroniącą przed rozwojem glonów i grzybów. Łączy w sobie zalety czystych powłok akrylowych i farb na bazie żywicy silikonowej. |
| Właściwości | <ul style="list-style-type: none"> • Szczególnie nadaje się do stosowania na podłożach mineralnych. • Przepuszczalność pary wodnej V1 (wysoka) • Hydrofobowość W2 • Chroni przed żrącymi zanieczyszczeniami z powietrza i deszczu • Dobre krycie, łatwa i szybka w użyciu • Odporna na spaliny przemysłowe • Odporna na alkalia |
| Wielkości opakowań | Ready: 1,0 l / 5 l / 12 l Mix: 1,0 l / 5 l / 12 l |
| Odporność koloru wg instrukcji BFS nr 26 | Klasa: B Grupa: 1 - 3 (w zależności od koloru) |
| Oznaczenie zasadowe | Biały produkt jest bazą do dozowania pastelowych kolorów. Mix-Base 1 lekko biała Mix-Base 2 pół biała |
| Zastosowanie | Zewn. |
| Produkty uzupełniające | <p>LUCITE® 010 Sealer Pro Specjalny podkład głęboki do użytku wewnątrz i na zewnątrz</p> <p>LUCITE® 024 UniFiller Zbrojona włóknem farba wypełniająca do wypełniania rys i wyrównywania struktury</p> <p>LUCITE® 090 Algizid plus Konserwant powłoki o podwyższonej długoterminowej ochronie przed obrośnięciem materiałem organicznym.</p> <p>LUCITE® 092 Algisan Koncentrat renowacyjny do powierzchni elewacyjnych zanieczyszczonych przez glony i grzyby</p> |

Dane techniczne

| Środek wiążący | Akrylan | | | | | | |
|--|--|------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------|--------------------|------------------|
| Stopień połysku | Mat | | | | | | |
| Lepkość | Materiał jest gotowy do użycia. | | | | | | |
| Schnięcie w temp. 20°C/wzgl. wilg. powietrza 60%) | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Pyłosuchość po</th> <th>Możliwość dalszej obróbki po</th> <th>Utwardzenie skrośne po</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30 - 60 minut</td> <td>4 - 6 godz.</td> <td>5 - 7 dni</td> </tr> </tbody> </table> <p>Uwaga dotycząca dalszej obróbki: Powłoka jest odporna na deszcz po 24 godzinach schnięcia. Schnięcie zależy od chłonności podłoża i parametrów otoczenia. Niska temperatura i/lub brak odpowiedniej wentylacji nawiewnej i wywiewnej mogą mieć negatywny wpływ na schnięcie.</p> | Pyłosuchość po | Możliwość dalszej obróbki po | Utwardzenie skrośne po | 30 - 60 minut | 4 - 6 godz. | 5 - 7 dni |
| Pyłosuchość po | Możliwość dalszej obróbki po | Utwardzenie skrośne po | | | | | |
| 30 - 60 minut | 4 - 6 godz. | 5 - 7 dni | | | | | |
| Zużycie | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>pędzel/walek</td> </tr> <tr> <td>180 ml/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Zużycie zależy w znacznym stopniu od sposobu nałożenia materiału i chłonności podłoża.</p> | pędzel/walek | 180 ml/m² | | | | |
| pędzel/walek | | | | | | | |
| 180 ml/m² | | | | | | | |
| Maks. ziarnistość wg DIN EN 13300 | Drobna ($\leq 100 \mu\text{m}$) | | | | | | |
| Przepuszczalność pary wodnej wg DIN EN 1062-1:2004 | V1 (wysoka), (współczynnik Sd): $< 0,14 \text{ m}$ | | | | | | |
| Przepuszczalność wody wg DIN EN 1062-1:2004 | W2 (średnia), (współczynnik w): $> 0,1 \text{ do } 0,5 \text{ [kg/(m}^2 \cdot \text{h}0,5)]$ | | | | | | |
| Gęstość | 1,48 - 1,56 g/cm ³ | | | | | | |
| Przechowywanie | Przechowywać w zamkniętym oryginalnym pojemniku w miejscu chłodnym, suchym i zabezpieczonym przed mrozem. Po otwarciu szybko zużyć. | | | | | | |

Użycie

| | |
|--|---|
| Metoda nakładania | Pędzlem, walkiem |
| Temperatura użycia | Co najmniej + 8°C (temperatura otoczenia i przedmiotu) |
| Rozcieńczalność z wodą | Tak |
| Czyszczenie narzędzi | Natychmiast po użyciu wyczyścić wodą i niewielką ilością detergentu. Sprzęt natryskowy myć ze szczególną starannością. Krótki czas przysychania wymaga dodatkowego czyszczenia narzędzi, zwłaszcza przed przerwami w pracy. |
| Komentarz do przygotowania powierzchni | Na ciemnych ceglach mogą wystąpić przebarwienia spowodowane np. przez tlenek żelaza. W takich przypadkach te rozpuszczalne substancje należy przed nałożeniem powłoki odizolować odpowiednim podkładem. |

Struktura powłoki

| Podłoże | Podkład | Powłoka pośrednia | Powłoka końcowa |
|--|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Stara powłoka - nośna | - | LUCITE® 848 AcryloSil | LUCITE® 848 AcryloSil |
| Beton | - | LUCITE® 848 AcryloSil | LUCITE® 848 AcryloSil |
| Ściany z cegły sylikatowej i zwykłej | LUCITE® 010 Sealer Pro | LUCITE® 848 AcryloSil | LUCITE® 848 AcryloSil |
| Tynk na bazie żywicy syntetycznej - P Org 1 | - | LUCITE® 848 AcryloSil | LUCITE® 848 AcryloSil |
| Kamień naturalny, piaskowiec | LUCITE® 010 Sealer Pro | LUCITE® 848 AcryloSil | LUCITE® 848 AcryloSil |
| Grupy zapraw tynkowych wg DIN V 18550 P IC, P II i P III | LUCITE® 010 Sealer Pro | LUCITE® 848 AcryloSil | LUCITE® 848 AcryloSil |

Uwagi ogólne

Produkty podobnego rodzaju można mieszać pod pewnymi warunkami. Zgodnie z ogólną zasadą należy unikać mieszania różnych materiałów.

Chronić pojemnik i materiał przed wilgocią, mrozem, bezpośrednim nasłonecznieniem i wysoką temperaturą. Otwarte pojemniki należy zawsze szczelnie zamykać.

W przypadku powlekania powierzchni tworzących wizualnie jedną całość należy sprawdzić, czy materiał pochodzi z tej samej partii.

Intensywne kolory często mają słabsze krycie ze względu na pigment. W takich przypadkach zalecany jest kryjący podkład o naszym dopasowanym kolorze bazowym Cover up.

Na podłożach z materiałami rozpuszczalnymi w wodzie (zacieki wodne, nikotyna, składniki drewna itp.) należy stosować odpowiedni podkład w celu oddzielenia tych składników.

W zależności od jakości emulsji, pod wpływem naprężeń mechanicznych może wystąpić ścieranie.

W razie kontaktu z produktami zawierającymi zmiękczacze (uszczelki drzwiowe i okienne itp.) należy uzyskać od producenta profilu uszczelniającego potwierdzenie braku szkodliwego działania lub wykonać malowanie próbne.

W zależności od konstrukcji obiektu lub elementu budowlanego oraz sposobu nakładania, na dużych powierzchniach tworzących jedną całość pod skupionym światłem mogą być widoczne struktury nakładania.

Na powierzchniach poziomych i długotrwanie mokrych należy uważać, aby powłoka nie była narażona na ciągłe naprężenia, np. stojąca woda.

Farby emulsyjne, które są dopuszczone wyłącznie do użytku na zewnątrz, mogą zawierać biobójcze środki konserwujące w celu ochrony powierzchni. Przed użyciem przeczytać zawsze oznaczenia i informacje o produkcie. Farb zawierających środki biobójcze nie należy stosować w miejscach, które mają mieć bezpośredni kontakt z żywnością lub paszami. Niewłaściwe użycie może prowadzić do zagrożenia dla zdrowia i środowiska.

Wodę zebraną z powierzchni dachu lub elewacji można wykorzystywać do podlewania roślin ozdobnych i użytkowych dopiero po min. 12 miesiącach istnienia nowej powłoki malarskiej/renowacyjnej.

Podczas stosowania produktu należy przestrzegać obowiązujących branżowych norm i wytycznych (por. VOB DIN18363 część C, instrukcje Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., treści pomocy szkoleniowych itp.).

W niniejszej instrukcji technicznej nie można wymienić wszystkich możliwych scenariuszy zastosowań. W razie pytań dotyczących spraw i okoliczności, które nie zostały tutaj opisane, ich technicznej realizacji i traktowania, należy zawsze skonsultować się z naszym lokalnym oddziałem serwisu lub działem techniki stosowania.

W razie wątpliwości co do zastosowania i kompatybilności należy skontaktować się z jedną z następujących opcji serwisowych:

Infolinia serwisowa: +49 2330 63 243

Adres e-mail: infoanwendungstechnik@doerken.de

Porady dla alergików: +49 2330 63 184

Nieprawidłowo użyte produkty nie podlegają reklamacji.

Podane informacje wynikają z prac badawczo-rozwojowych i zostały opracowane wspólne na podstawie doświadczeń z zakresu techniki stosowania. Ani informacje pisemne, ani żadne ewentualne uzgodnienia telefoniczne nie ustanawiają prawnego stosunku umowy ani żadnych zobowiązań dodatkowych wynikających z umowy zakupu. Niniejsze zalecenia nie zwalniają użytkownika z obowiązku sprawdzania naszych produktów na własną odpowiedzialność pod kątem przydatności do planowanego przeznaczenia.

Wraz z ukazaniem się zaktualizowanej wersji instrukcji poprzednie wydania tracą ważność.

Więcej informacji można znaleźć na naszej stronie internetowej www.doerkencoatings.de. Dostępne są tam również wszystkie aktualnie obowiązujące instrukcje techniczne i karty charakterystyki produktu.

Obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.