

RenoCoat



→ Farba silikatowa do wnętrz



Wysokiej jakości specjalna farba krzemianowa do zastosowań wewnątrz pomieszczeń, o bardzo wysokiej dyfuzji pary wodnej, wydajna i łatwa w użyciu, odporna na zmywanie, uzupełnienie systemu Płyt Klimatycznych Renovario, EcoVario, RenoTherm

Zastosowanie

Wysokiej jakości farba krzemianowa przeznaczona do wymalowań wewnątrz pomieszczeń, stosowana jako wierzchnia warstwa systemu do zwalczania wilgoci i pleśni i izolacji od wewnątrz Płytami Klimatycznymi Renovario, EcoVario i RenoTherm, przeznaczona również do niemalowanych podłoży mineralnych takich jak: mineralne masy szpachlowe, tynki wapienne, cementowe, cementowo-wapienne, nadaje się także bezpośrednio na powierzchnie betonowe i mury wykonane z cegły wapienno-piaskowej, używana na tapety raufaza i winylowe jako matowa powłoka dekoracyjna. Stosowana przy renowacji pomieszczeń mieszkalnych, budynków użyteczności publicznej, a w szczególności obiektów zabytkowych i sakralnych. Powoduje szybkie odparowanie wilgoci z podłoża, chroni przed powstawaniem pleśni i zagrzybienia w pomieszczeniach.

Właściwości

- o bardzo wysokiej dyfuzji pary wodnej
- bardzo dobrze kryjąca
- łatwa w użyciu
- odporna na zmywanie
- o wysokim odczynie pH
- hamuje powstawanie i rozwój pleśni
- bezrozpuszczalnikowa

Dane techniczne

Gęstość ok. 1,6 g/cm³
Współczynnik S_d < 0,01 m

Klasyfikacja wg normy DIN 13 300

Klasa ścieralności: 3
Zdolność krycia: klasa 2 przy wydajności 7m²/l
Największy rozmiar ziarna: granulacja drobna (ok. 100 µm)

Ze względu na stosowanie naturalnych surowców, niektóre parametry techniczne mogą nieznacznie ulec odchyleniu, bez wpływu na właściwości produktu.

Stopień połysku

Głęboki mat

Powiązane produkty systemowe

Zwalczanie wilgoci i pleśni

- **Płyta Klimatyczna Renovario**
- **Klej PK** (zaprawa klejąca)
- **Gładź PK1** (masa szpachlowa)
- **RenoGrunt** (preparat gruntujący)
- **RenoFungi** (preparat grzybobójczy)

Barwa

Biała

Produkt można zabarwiać barwnikami max. do 5 %. W celu uniknięcia ewentualnych różnic kolorystycznych, całość barwionej farby należy przed użyciem zmieszać ze sobą.

Skład

Dyspersja akrylowa, dwutlenek tytanu, kreda, krzemian, szkło wodne potasowe, węglan wapnia, woda, dodatki uszlachetniające

Rodzaj i pojemność opakowania

Prostokątne wiadra z tworzywa sztucznego:
2,5 l i 10 l

Kod produktu

M-SK01 I

Ocieplenie od wewnątrz

- **Płyta EcoVario**
- **Płyta RenoTherm**
- **RenoKSL** (zaprawa klejowo-szpachlowa)

Sposób użycia

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być czyste, suche, nośne i nie może zawierać środków mogących wpływać na obniżenie przyczepności. Stare tynki należy sprawdzić pod względem ich solidności i przyczepności do podłoża. Odparzone i zniszczone tynki, stare tapety, powłoki malarskie i inne powłoki o niedostatecznej nośności należy starannie usunąć. Powierzchnię starego tynku należy oczyścić, a pleśń i zagrzybenie usunąć przy użyciu preparatu grzybobójczego RenoFungi.

Aplikacja powłoki

Malować pędzlem, wałkiem lub natryskiwać urządzeniami airless. Farbę nierozcieńczoną lub rozcieńczoną maks. 5% wody nakładać równomiernie. Przy dużej różnicy koloru podłoża i farby zaleca się wcześniejsze zagruntowanie podłoża farbą RenoCoat rozcieńczoną maks. 10% wody. Nadmierne rozcieńczanie farby może wpłynąć na jakość, właściwości i krycie podłoża.

otwór dyszy	kąt natrysku	ciśnienie	rozcieńczanie
aplikacja natryskiem bezpowietrznym			
0,026–0,031"	40–80°	160–180 bar	5%
aplikacja pod wysokim ciśnieniem			
2 mm	40–80°	3 bary	5%

Rozcieńczanie

Rozcieńczać wodą maks. do 5%.

Temperatura aplikacji

Podczas prac i schnięcia temperatura powietrza i podłoża min. + 5°C.

Czas schnięcia

W temp. +20°C i względnej wilgotności powietrza ok. 65% zdatna do ponownego malowania po 4–6 godz.

W niższych temperaturach i przy wyższej wilgotności względnej powietrza czas ten ulega wydłużeniu.

Zużycie

Ok. 150 ml/m² przy jednokrotnym malowaniu na podłożach gładkich. Na powierzchniach szorstkich odpowiednio więcej. Dokładne zużycie można ustalić poprzez malowanie próbne.

Składowanie

Składować w chłodnym miejscu, chronić przed mrozem i nasłonecznieniem. Szczelnie zamykać napoczęte opakowania.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia po użyciu natychmiast umyć wodą.

Bezpieczeństwo

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą. W przypadku podrażnienia oczu natychmiast dokładnie przemyć je wodą. Podczas aplikacji natryskowej nie wdychać oparów. Podczas prowadzonych prac malarskich i schnięcia farby zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń. Zapobiegać przedostaniu się materiału do kanalizacji, zbiorników wodnych czy gleby. Otoczenie malowanych powierzchni starannie zabezpieczyć. Ochlapane i opryskane powierzchnie lakierowane, szklane, ceramiczne, metalowe, kamienne natychmiast zmyć wodą.

Utylizacja

Do utylizacji oddawać tylko opróżnione pojemniki. Zaschnięte resztki materiału usunąć wraz z odpadami domowymi lub odpadami budowlanymi. Płynne resztki oddać do odpowiedniego punktu selektywnej zbiórki odpadów.

Dopuszczalna zawartość LZO

Zgodnie z Dyrektywą UE wartość dopuszczalna maksymalnej zawartości LZO (Lotnych Związków Organicznych) dla tego typu produktu (kat. A/a) wynosi 30g/l (2010). Ten produkt zawiera <1 g/l LZO.

Niniejsza karta techniczna została sporządzona na podstawie najnowszych osiągnięć techniki i naszych doświadczeń. Ze względu na różnorodność podłoży i warunków obiektowych Kupujący / Użytkownik jest zobowiązany sprawdzić na własną odpowiedzialność przydatność naszych produktów do zamierzonego zastosowania. Ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą, z treści tej karty nie wynika żadna odpowiedzialność producenta. Z chwilą ukazania się następnego wersji niniejsza karta techniczna traci swoją ważność.

Nr artykułu: 030, 031
Stan: 1/2021



Ecovario Sp. z o.o.
ul. Małopolska 27a
77-200 Miastko
woj. pomorskie

tel. +48 59 857 8707

info@ecovario.pl
www.ecovario.pl