

BIORA CLEAN

Matowa ochronna farba do ścian

Matowa wodorozcieńczalna akrylowa farba dyspersyjna, zawierająca technologię antybakteryjną BioCote® ze szkłem srebrowo - fosforanowym, która po nałożeniu na przewidziane podłoże, chroni powierzchnię powłoki oraz zapobiega kolonizacji i degradacji spowodowanej rozwojem mikroorganizmów.



Do stosowania wewnątrz pomieszczeń, w których powierzchnie ścian i sufitów muszą być łatwe do czyszczenia i odporne na ścieranie. Zalecanymi obiektami do malowania są szpitale, ośrodki zdrowia i inne pomieszczenia publicznej służby zdrowia, domy opieki, przedszkola, szkoły i inne pomieszczenia użyteczności publicznej, a także np. pomieszczenia przemysłu spożywczego.

BIORA CLEAN może być nakładana na zagruntowane powierzchnie betonowe, tynkowe, korek, cegłę i płyty budowlane zgodnie z instrukcją. BIORA CLEAN nadaje się również do przemalowywania starych powłok alkidowych i dyspersyjnych.



DANE TECHNICZNE

Certyfikaty, aprobaty i klasyfikacje	Fiński znak "Allergy Label", Klasyfikacja M1
Składnik aktywny	BIORA CLEAN wzbogacona o technologię antybakteryjną BioCote® została przebadana pod kątem skuteczności antybakteryjnej zgodnie z normą ISO 22196:2011 i wykazała redukcję populacji Escherichia Coli i opornych na metycylinę Staphylococcus Aureus (MRSA) o co najmniej 95% i aż do 99,99%. Badania zostały przeprowadzone przez niezależne laboratorium.
Zastosowanie	Ściany wewnętrzne
Zawartość części stałych	Okolo 37 % objętościowych
Lotne związki organiczne (LZO)	LZO wartości graniczne (kat A/a): 30 g/l. LZO produktu: max. 30 g/l.
Zużycie praktyczne	6 - 8 m ² /l.
Kolory	Baza 1 (biały) i 3, które można barwić w celu uzyskania odcieni z Karty Kolorów Wewnętrznych.
System barwienia	Teknomix
Połysk (60°)	Mat
Rozcieńczalnik	Woda.
Gęstość	Okolo 1,3 g/ml
Przechowywanie	Nie może zamarzać.
Wielkości opakowań	Baza 1, baza 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l.

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni	Niemalowane powierzchnie oczyścić z kurzu i zabrudzeń. Uprzednio malowane powierzchnie umyć środkiem czyszczącym do farb RENSA SUPER. Zmatować twarde lub błyszczące powierzchnie i usunąć kurz. Wygładzić wszelkie nierówności powierzchni przy użyciu odpowiedniej szpachlówki z serii SILORA. Suchą szpachlówkę spiaskować i usunąć pozostałości.
Gruntowanie	Powierzchnie betonowe, tynkowe, korkowe, ceglane i płyty budowlane zagruntować farbą podkładową i sufitową BIORA PRIMER. Powierzchnie stalowe zagruntować farbą antykorozyjną FERREX AQUA.
Metoda nanoszenia	Pędzel, Wałek, Natrysk Odpowiedni rozmiar dyszy do natrysku bezpowietrznego 0,017 - 0,021".
Nanoszenie	Przed użyciem dokładnie wymieszać. Nakładać w 1 lub 2 warstwach.
Warunki podczas malowania	Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być sucha. W czasie nakładania i schnięcia temperatura powietrza otaczającego, powierzchni oraz farby powinna wynosić co najmniej +5 °C, a wilgotność względna poniżej 80 %. Dobra wentylacja w czasie nakładania farby i jej wysychania przyspiesza proces schnięcia.
Rozcieńczanie	W razie konieczności rozcieńczyć wodą.
Czasy schnięcia	+23 °C / 50% RH
- pyłosuchość	1 h
- kolejna warstwa	3 h
Odporność na zmywanie i zużycie	Niska temperatura i/lub duża wilgotność wydłużają czas schnięcia. Bardzo dobra odporność farby na zużycie. Pomalowaną powierzchnię można wielokrotnie myć.
Czyszczenie	Szorowanie na mokro, odporność klasa 1 zgodnie z EN 13300 (ISO 11998). Po okresie schnięcia 28 dni w temperaturze (23±2) °C i wilgotności (50±5)% Ciepła woda i RENSA BRUSH środek myjący do pędzli. Narzędzia umyć zaraz po zakończonym użyciu.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności

Patrz Karta Charakterystyki.

INFORMACJE DODATKOWE

Instrukcja renowacji

Ostateczne formowanie powłoki, w normalnych warunkach odbywa się po upływie 4 tygodni i powłoka osiąga wówczas ostateczną trwałość i twardość. Przed upływem tego czasu z powłoką należy postępować ostrożnie.

Powierzchnia może być czyszczona poprzez przetarcie neutralnym (pH 6-8) detergentem. Do bardzo zabrudzonych powierzchni można stosować również detergenty o odczynie alkalicznym (pH 8-10). Detergent i inne zanieczyszczenia usunąć poprzez wycieranie i/lub przemywanie wodą. Do czyszczenia należy użyć miękkiej ściereczki lub gąbki. Unikać grubej szczotki i silnego ścierania. Przed użyciem detergentu zapoznać się z instrukcją stosowania dostarczoną przez producenta.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są normatywne i wynikają z badań laboratoryjnych i praktycznego doświadczenia. Podane wartości mają charakter orientacyjny. Nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty stosowania produktu w warunkach leżących poza naszą kontrolą, natomiast właściciel lub użytkownik odpowiada za określenie przydatności naszych produktów do określonego celu i metody stosowania w warunkach rzeczywistych. Nasza odpowiedzialność jest ograniczona do szkód spowodowanych bezpośrednio wadami produktów dostarczonych przez firmę Teknos. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje naszych kart technicznych i kart charakterystyki znajdują się na naszej stronie www.teknos.com. Wszystkie znaki towarowe przywołane w tym dokumencie są wyłączną własnością Teknos Group lub jej spółek powiązanych.