

CHARAKTERYSTYKA

Półmatowa wodorozcieńczalna akrylowa farba lateksowa, która poprawia poziom higieny w pomieszczeniach. Aktywnym składnikiem jest srebro. Przeciwbakteryjny efekt pozostaje przez cały czas użytkowania powłoki farby. Przeciwbakteryjna skuteczność została przetestowana zgodnie ze standardami JIS Z 2801 i ISO 22196. Produkt został zakwalifikowany do grupy M1 w Klasyfikacji emisji materiałów budowlanych.

ZASTOSOWANIE

Do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach, gdzie powierzchnie ścian i sufitów muszą być łatwe do czyszczenia i odporne na ścieranie. Zalecane obiekty, gdzie antybakteryjne właściwości farby poprawiają funkcjonalność przestrzeni to: szpitale, ośrodki zdrowia i inne obiekty użyteczności publicznej, apteki, domy, przedszkola, szkoły, a także pomieszczenia dla przemysłu spożywczego.

TIMANTTI CLEAN może być stosowana do gruntowania betonu, gipsu, szpachli, cegły i płyt budowlanych zgodnie z instrukcją. TIMANTTI CLEAN nadaje się również do przemalowywania starych powłok farb dyspersyjnych i alkilowych.

DANE TECHNICZNE**Własności antybakteryjne**

Aktywny składnik jest skutecznie odporny na następujące typy mikroorganizmów np.:

Typ	Przykłady
Gram-negative bacteria	P. aeruginosa, P. stutzeri, Enterobacter cloacae, E. coli, K. pneumoniae
Gram-positive bacteria	S. aureus, S. epidermidis, Enterococcus faecium, Enterococcus faecalis
Antibiotic-resistant bacteria	MRSA, VRE, multi-drug-resistant P. aeruginosa, Vancomycin-resistant Enterococcus faecium
Yeast and mould fungi	Candida glabrata, Candida albicans, Candida tropicalis, Saccharomyces cerevisiae

Zawartość substancji stałych

ok. 39 % obj.

Lotne związki organiczne (VOC)

EU VOC wartości graniczne (kat. A/a): 30 g/l 2010. VOC produktu: max 30 g/l.

Wydajność

4-8 m²/l

Gęstość**Czas schnięcia w temp.**

23°C/50% wilgotności wzgl.

- pyłosuche

- następna warstwa

po 1 godz.

po 3 godz.

Czas schnięcia może być wydłużony gdy temperatura otaczającego powietrza jest niższa i/lub wzrasta wilgotność.

Produkt uzyskuje ostateczną twardość i wytrzymałość w normalnych warunkach po około 1 miesiącu.

Rozcieńczalnik, zmywacz

Sprzęt umyć natychmiast po użyciu ciepłą wodą z detergentem.

Wykończenie

Półmat

Kolor

Farby bazowe 1 i 3 mogą być barwione na kolory z Karty Kolorów Wewnętrznych i Zewnętrznych.

Zmywalność i odporność na zużycie Mechaniczna odporność na zużycie malowanej powierzchni jest bardzo dobra..
Odporność na ścieranie na mokro, klasa 1 według normy EN13300.

SPOSÓB STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża

Oczyścić nowe powierzchnie z kurzu i brudu.
Umyć uprzednio malowane powierzchnie płynem czyszczącym RENSA i spłukać dokładnie wodą.
Zmatowić twarde lub błyszczące powierzchnie przez piaskowanie, a następnie usunąć kurz.
Do wyrównywania nieprawidłowości w powierzchni wybrać odpowiednią szpachlówkę z serii TEKNOSPRO .Suche szpachlówki zeszlifować i usunąć pył.

Gruntowanie

W pomieszczeniach narażonych na wilgoć: zagruntować beton, tynk, szpachlę, cegłę i płyty budowane podkładem TIMANTTI W uszczelniaczem wilgoci. W pomieszczeniach suchych zagruntować powierzchnie TIMANTTI 3. Stalowe powierzchnie zagruntować FUTURA 3, a powierzchnie ocynkowane TIMANTTI 3 Primer.

Nakładanie

TIMANTTI CLEAN przed użyciem dokładnie wymieszać.
Nakładać jedną lub dwie warstwy natryskiem ,pędzlem lub wałkiem .
Zalecana wielkość dyszy dla nakładania natryskiem jest 0,017 - 0,021".

Warunki podczas nakładania

Powierzchnia do malowania musi być sucha.
Podczas nakładania i schnięcia powłoki temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być wyższa niż +5°C a wilgotność względna powietrza powinna wynosić poniżej 80%.
Dobra wentylacja w czasie aplikacji farby przyspiesza proces schnięcia.

Instrukcja konserwacji

Ostateczną trwałość powłoka farby uzyskuje po ok.. 4 tygodni od malowania w normalnych warunkach i po tym zostaje osiągnięta ostateczną twardość W tym czasie malowania powierzchnia musi być traktowana ostrożnie. Malowana powierzchnia może być czyszczona za pomocą obojętnego (pH 6 - 8) detergentu. Do powierzchni mocno zabrudzonych mogą być użyte alkaliczne (pH 8 - 10) detergenty. Detergent i zanieczyszczenia są usuwane przez wycieranie i / lub płukanie powierzchni czystą wodą. Użyj do usuwania szmatki, gąbki lub czegoś podobnego. Unikać grubej szczotki i silnego ścierania. Postępuj zgodnie z instrukcją producenta detergentu odnośnie rozcieńczania i użycia.

NIE MOŻE ZAMARZAĆ.

INFORMACJE DODATKOWE