

CHARAKTERYSTYKA

Wodorozcieńczalna farba akrylowa do malowania suchych powierzchni wewnętrznych w pełnym matowym wykończeniu. Jest łatwa do nakładania i tworzy matową, gładką powierzchnię.

ZASTOSOWANIE

Ściany i sufity w domach, biurach, pomieszczeniach użyteczności publicznej, salach szkolnych i szpitalnych (z wyłączeniem sal operacyjnych), żłobkach i przedszkolach.

BIORA 3 może być nakładana na powierzchnie betonowe, szpachlowane, gipsowo-kartonowe, tynk i cegłę.

Produkt jest zakwalifikowany do **Grupy M1** w Klasyfikacji emisyjności dla materiałów-budowlanych.

Produkt uzyskał aprobatę Fińskiej Federacji Alergii i Astmy. Posiada również ekocertyfikat Nordyckiej Etykiety Ekologicznej, "Nordycki Łabędź".

DANE TECHNICZNE**Zawartość substancji stałych**

ok. 40% obj.

Lotne związki organiczne (VOC)

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

Zużycie praktyczne

Powierzchnie uprzednio malowane: 10-12 m²/l
Szpachłówka i drewniane płyty pilśniowe: 7-10 m²/l
Powierzchni betonowe i tynkowe: 4-7 m²/l

Gęstość

ok. 1,5 g/ml

Czas schnięcia w temp. 23°C/50% wilgotności wzgl.

- pyłosuchość
- następna warstwa

po 0,5 godz.
po 1 godz.

Czas schnięcia może się wydłużać gdy temperatura otaczającego powietrza jest niższa i/lub wzrasta wilgotność.

Rozcieńczalnik, zmywacz

Woda. Umyć sprzęt wodą natychmiast po użyciu.

Wykończenie

Pełny mat

Kolor

Biały.
Można mieszać z pastami barwiącymi do jasnych odcieni zgodnie z Kartą Kolorów Wewnętrznych.
Dokładność odcienia nie jest perfekcyjna.

Odporność na zmywanie i ścieranie

Malowana powierzchnia odporna na niewielkie zużycie.
Szorowanie na mokro, odporność klasa 2 zgodnie z EN 13300 (ISO 11998).
Po okresie schnięcia 28 dni w temperaturze (23±2)°C i wilgotności (50±5)%

Opakowania (dostępność zależy od kraju)**Biała:** 0,9 l, 2,7 l, 9 l**OZNAKOWANIE BEZPIECZEŃSTWA**

Patrz Karta Charakterystyki

SPOSÓB STOSOWANIA**Przygotowanie podłoża**

Oczyszczyć nowe podłoża z brudu i kurzu.
Uprzednio malowane powierzchnie zmyć środkiem czyszczącym do farb RENSA SUPER.
Zmatować twarde lub błyszczące powierzchnie i usunąć kurz.
Usunąć całkowicie stare powłoki malarskie jeśli były malowane farbą kredową lub klejową.
Sufity, które nie są wodoodporne zaleca się zagruntować rozcieńczalnikowym podkładem, np. FUTURA 3.
Wygładzić wszelkie nierówności powierzchni przy użyciu odpowiedniej szpachlówki z serii SILORA. Sucha szpachlówkę spiaskować i usunąć pozostałości.

Gruntowanie

Powierzchnie drewniane, w celu uniknięcia przeżywień, należy gruntować farbą podkładową FUTURA 3.
Powierzchnie stalowe zagruntować farbą antykorozyjną FERREX AQUA.

Nakładanie

Farbę przed użyciem dokładnie wymieszać.
W razie konieczności farbę rozcieńczyć wodą.
Nakładać wałkiem, pędzlem lub natryskowo, w jednej lub dwu warstwach.
Średnica dyszy do natrysku bezpowietrznego: 0,017-0,021".

Warunki podczas nakładania

Powierzchnia do malowania musi być sucha. Temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być wyższa niż +5°C. Wilgotność względna powietrza podczas nakładania wałkiem powinna wynosić poniżej 80%.
Dobra wentylacja w czasie nakładania farby i jej wysychania przyspiesza proces schnięcia.

Instrukcja postępowania

Ostateczne formowanie powłoki, w normalnych warunkach zajmuje około 4 tygodni i dopiero po upływie tego czasu powłoka osiąga ostateczną trwałość i twardość. W tym czasie z powłoką należy postępować ostrożnie

Wszelkie defekty malowanej powierzchni należy oczyścić przez wilgotne wycieranie lub detergentami. Do czyszczenia bardzo brudnych powierzchni mogą być użyte następujące metody: staranne czyszczenie, szczotkowanie czy czyszczenie próżniowe.

INFORMACJE DODATKOWE

Farbę przechowywać w chłodnym pomieszczeniu, dokładnie zamkniętą.

NIE MOŻE ZAMARZAĆ.

Informacje zawarte w karcie danych zostały stworzone w oparciu o badania laboratoryjne i praktyczne doświadczenie. Nie mając wpływu na warunki aplikacji jak również sposób postępowania możemy brać odpowiedzialność wyłącznie za jakość wyrobu i gwarantować, że odpowiada on naszym normom. Nie bierzemy również odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku nanoszenia wyrobów niezgodnie z zaleceniami lub z powodu niewłaściwego ich użycia. Najnowsze wersje kart danych technicznych i charakterystyki znajdują się na stronie: www.teknos.com.
