

CHARAKTERYSTYKA

Wodorozcieńczalna, akrylowa farba lateksowa przeznaczona do malowania ścian wewnątrz pomieszczeń. Jest łatwa do nakładania i tworzy półmatową powłokę łatwą do utrzymania w czystości. Odporna na pleśń.

Farba wraz z TIMANTTI W izolator wilgoci zawarta jest w systemie powłok do pomieszczeń mokrych, zatwierdzonym przez Szwedzki Måleribranschens Vårtrumskontroll (MVK).

Produkt jest zakwalifikowany do **Grupy M1** w Klasyfikacji Emisyjności dla materiałów powierzchniowych.

ZASTOSOWANIE

Sz szczególnie zalecana do malowania ścian i sufitów w suchych i wilgotnych warunkach gdzie niezbędna jest dobra zmywalność oraz odporność na ścieranie, np. w kuchniach, łazienkach, holach, klatkach schodowych.

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

TIMANTTI 20 można nakładać na powierzchnie betonowe, tynkowe, ceglane, szpachlowane, płyty gipsowo-kartonowe. Nadaje się także do odnawiania starych powłok alkidowych i dyspersyjnych.

DANE TECHNICZNE

Zawartość substancji stałych	Ok. 38% obj.
Lotne związki organiczne (VOC)	EU VOC wartości graniczne (kat. A/a): 30 g/l. VOC produktu: max 30 g/l.
Wydajność teoretyczna	8m ² /l Zużycie praktyczne zależy od rodzaju powierzchni i wybranej metody aplikacji.
Gęstość	1,3 g/ml
Czas schnięcia w temp. 23°C/50% wilgotności wzgl.	
- pyłosuche	Po 1 godz.
- następna warstwa	Po 2 godz.
	Czas schnięcia może być wydłużony gdy temperatura otaczającego powietrza jest niższa i/lub wzrasta wilgotność.
Rozcieńczalnik, zmywacz	Woda. Sprzęt umyć natychmiast po użyciu ciepłą wodą z detergentem.
Wykończenie	Półmat, połysk około 20 (dla kąta 60°)
Kolory	Baza 1 i 3. Farba jest zawarta w systemie kolorowania TEKNOMIX. Off-white T1724 (T1327)
Odporność na zmywanie i zużycie	Bardzo dobra odporność powłoki na ścieranie. Malowana powierzchnia może być wielokrotnie zmywana. Szorowanie na mokro – klasa 1 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)	Baza 1: 0,9l, 2,7l, 9l, 18l Baza 3: 0,9l, 2,7l, 9l, 18l Off-white T1724 (T1327): 18l
OZNAKOWANIE BEZPIECZEŃSTWA	Patrz Karta charakterystyki

SPOSÓB STOSOWANIA**Przygotowanie podłoża**

Oczyścić nowe podłoża z brudu i kurzu.
Uprzednio malowane powierzchnie zmyć środkiem czyszczącym do farb RENSA SUPER
Zmatować twarde lub błyszczące powierzchnie przez piaskowanie i usunąć kurz.
Wygładzić wszelkie nierówności powierzchni przy użyciu odpowiedniej szpachlówki z serii SILORA. Suchą szpachlówkę zeszlifować i usunąć pozostałości.

Gruntowanie

POWIERZCHNIE WILGOTNE: beton, tynk, szpachlę, cegłę, płytę pilśniową i karton gruntować za pomocą izolatora wilgoci TIMANTTI W.
POWIERZCHNIE SUCHE: zagruntować podkładem TIMANTTI 3.

Powierzchnie stalowe zagruntować farbą antykorozyjną FERREX AQUA.
Powierzchnie ocynkowane pokryć podkładem TIMANTTI 3.

Nakładanie

Farbę przed użyciem dokładnie wymieszać.
Farba może być rozcieńczana wodą, gdy zachodzi taka konieczność. Należy pamiętać, że rozcieńczenie może pogorszyć zdolność krycia farby.
Nakładać wałkiem, pędzlem lub natryskowo.
Zalecana średnica dyszy 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%. Czas schnięcia powłoki jest krótszy gdy wilgotność powietrza jest niższa, i/lub temperatura powietrza jest powyżej 21 °C.
Aplikacja będzie łatwiejsze, jeśli powietrze jest nawilżane i / lub temperatura powietrza obniża się w pomieszczeniu pracy. Dobra wentylacja w czasie nakładania farby i jej wysychania przyspiesza proces schnięcia.

Instrukcja postępowania

Całkowite tworzenie się powłoki trwa 4 tygodnie w normalnych warunkach otoczenia. Po tym czasie zostaje osiągnięta końcowa wytrzymałość i twardość powłoki. Do tego czasu malowana powierzchnia musi być traktowana z ostrożnością.
Malowana powierzchnia może być czyszczona za pomocą obojętnego (pH 6 - 8) detergentu. Do powierzchni mocno zabrudzonych może być użyty alkaliczny (pH 8 - 10) detergent. Detergent i zanieczyszczenia są usuwane przez wycieranie i / lub płukanie powierzchni czystą wodą. Do czyszczenia użyj szmatki lub miękkiej gąbki. Unikać grubej szczotki i silnego ścierania. Przestrzegaj instrukcji rozcieńczania i innych wskazówek producenta detergentu.

PRZECHOWYWANIE

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.
