

DS 530

17

18.10.2013

TIMANTTI 20**PÓŁMATOWA SPECJALNA FARBA AKRYLOWA****CHARAKTERYSTYKA**

Wodorozcieńczalna farba akrylowa do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń, o półmatowym wykończeniu. Odporna na pleśń.

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

ZASTOSOWANIE

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, przedszkolach, szkołach, szpitalach, przetwórnictwach spożywczych, itp.

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 2010. VOC produktu: max 30 g/l.

Wydajność

Powierzchnie uprzednio malowane: 7-10 m²/l
Szpachlówka i drewniane płyty pilśniowe: 6-8 m²/l
Powierzchnie betonowe i tynk: 4-7 m²/l

Gęstość

1,3 g/ml

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

po 2 godz.

- następna warstwa

po 4 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.
Złamana biel T1327(TC-8168).

Odporność na zmywanie i zużycie

Bardzo dobra odporność farby na zużycie.
Malowana powierzchnia może być wielokrotnie zmywana.

Opakowania (dostępność zależy od kraju)

Szorowanie na mokro – klasa 1 zgodnie z EN 13300 (ISO 11998)

Baza 1: 0,9l, 2,7l, 9l, 18l**Baza 3:** 0,9l, 2,7l, 9l, 18l**Złamana biel T1327(TC-8168):** 18l

SPOSÓB STOSOWANIA**Przygotowanie podłoża**

Oczyszczyć nowe podłoża z brudu i kurzu.
Uprzednio malowane podłoża umyć środkiem do mycia RENSA. Zmatowić twarde lub błyszczące powierzchnie przez piaskowanie i usunąć kurz.
Wygładzić wszelkie nierówności powierzchni przy użyciu odpowiedniej szpachłówki z serii SILORA. Suchą szpachłóvkę 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 Primer.

Powierzchnie stalowe pokryć podkładem FUTURA 3 Adhesion primer.
Powierzchnie ocynkowane pokryć podkładem TIMANTTI 3 Primer.

Nakładanie

Farbę przed użyciem dokładnie wymieszać.
Farba może być rozcieńczana wodą, gdy zachodzi taka konieczność, ale 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 łatwiejsza, 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 konserwacji

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. Użyj szmatki do czyszczenia, miękkiej gąbki lub czegoś podobnego do czyszczenia. Unikać grubej szczotki i silnego ścierania. Przestrzegaj instrukcji rozcieńczania i innych wskazówek producenta detergentu.

INFORMACJE DODATKOWE

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. Produkt przeznaczony jest do użytku profesjonalnego. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje kart danych technicznych i charakterystyki znajdują się na stronie: www.teknos.com.