

AQUATOP 2920-04

Farba nawierzchniowa

Wodorozcieńczalna farba nawierzchniowa na bazie żywicy alkidowej i akrylowej.



Zastosowanie: Drewniane okna i drzwi zewnętrzne, panele elewacyjne ze sklejki, laminowane belki i ekrany akustyczne. AQUATOP 2920-04 ma doskonałą odporność na warunki atmosferyczne. Może być również stosowany do powlekania drewna impregnowanego ciśnieniowo.

Przed użyciem produktu należy się skontaktować z producentem w celu sprawdzenia dopasowania produktu dla danego zastosowania.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie	Drzwi zewnętrzne, Okna, Okiennice
Zalecane podłoże	Drewno miękkie
Spoiwo	Produkt alkidowo-akrylowy
Zawartość części stałych	40±2 obj.
Całkowita masa części stałych	Około 600 g/l
Lotne związki organiczne (LZO)	Około 10 g/l (DYREKTYWA 2010/75/UE) Podana zawartość LZO jest średnią wartością dla produktów otrzymanych fabrycznie, w związku z czym będzie ulegać zróżnicowaniu pomiędzy poszczególnymi produktami objętymi niniejszą Kartą Danych Technicznych.
Wydajność teoretyczna	6 m ² /l (mokra powłoka 165 µm, sucha powłoka 66 µm)
Kolory	Farby bazowe 1, 2, 3.
System barwienia	Teknomix
Połysk (60°)	Półpołysk
Rozcieńczalnik	Woda.
Przechowywanie	Okres trwałości podany na etykiecie. Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku. Optymalna temperatura przechowywania wynosi od +10 °C do +25 °C. Nie może zamarzać.

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni

Podłoże musi być czyste i suche. Zawartość wilgoci w drewnie powinna wynosić poniżej 20 %.

Wstępna obróbka jest wymagana dla podłoża drewnianych niespełniających klasy trwałości 3, EN 350:2016.

Teknos oferuje szereg produktów konserwujących spełniających wymagania normy EN 599-1. Prosimy o kontakt z Teknos, celem uzyskania dalszych wskazówek.

Szpachlówka epoksydowa TEKNOPOX-KITTI 100 jest zalecana jako szpachlówka gruntująca. Jest również odpowiednia jako drobny wypełniacz do szpachlowania po wcześniejszym zagruntowaniu.

Gruntowanie

AQUA PRIMER 3130-00 lub AQUA PRIMER 2900-03 może być stosowany jako grunt.

Metoda nanoszenia

Natrysk elektrostatyczny, Natrysk

Nanoszenie

Przed użyciem dokładnie wymieszać.

Malowanie można również wykonać za pomocą dwóch warstw farby nawierzchniowej AQUATOP 2920-04. Ilość nałożonej farby musi wtedy wynosić 125 μm na warstwę (teoretyczna grubość suchej powłoki to 50 μm).

Warunki podczas malowania

W czasie nakładania i schnięcia temperatura powietrza otaczającego, powierzchni oraz farby powinna wynosić co najmniej +15 °C, a wilgotność względna poniżej 80 %. Najlepsze rezultaty osiąga się gdy temperatura otaczającego powietrza znajduje się w przedziale +23 °C–+38 °C, a wilgotność względna powietrza wynosi 50–70% przy jednocześnie dobrej wentylacji.

Czasy schnięcia

+23 °C / 50% RH (szkło 120 μm)

- pyłosuchość

20 min

- suchość na dotyk

20 min

- kolejna warstwa

2 h

Czasy schnięcia podane są orientacyjnie gdyż produkt przeznaczony jest do przedmiotów drewnianych.

Zwiększenie grubości warstwy i wilgotności względnej powietrza w miejscu schnięcia zazwyczaj spowalnia proces schnięcia.

Czyszczenie

Woda.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności

Patrz Karta Charakterystyki.

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. 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 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.