

AQUAFILLER 5000-00

Wypełniacz natryskowy

Schnąca na powietrzu, wodorozcieńczalna warstwa pośrednia (wypełniacz) przeznaczona do aplikacji natryskowej. Idealna do gruntowania zaimpregnowanego i wstępnie zagruntowanego drewna miękkiego, takiego jak sosna i świerk, a także zagruntowanego drewna twardego.



AQUAFILLER 5000-00 zapewnia doskonałe zwilżanie podłoża oraz wysoką zdolność wypełniania, szczególnie w przypadku gatunków drewna o otwartych porach. Szybko schnie, łatwo się szlifuje i ma dobrą przepuszczalność pary wodnej.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie	Drzwi, Okna		
Zalecane podłoże	Drewno twarde, Drewno miękkie		
Spoiwo	Akryl		
Zawartość części stałych	Okolo 30 % objętościowych		
Całkowita masa części stałych	Okolo 327 g/l		
Lotne związki organiczne (LZO)	Okolo 40 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	Na sucho (µm)	Na mokro (µm)	Teoretyczny wskaźnik powlekania (m²/l)
	ok. 125-175	ok. 40-55	6-8
Kolory	Bezbarwny.		
Połysk (60°)	Mat		
Przechowywanie	Temperatura przechowywania wynosi od +5 °C do +30 °C. Okres przechowywania w zamkniętym opakowaniu: sprawdź „Termin przydatności do użycia” na etykiecie. Po użyciu pojemniki trzymać szczelnie zamknięte. Nie może zamarzać.		

INSTRUKCJA UŻYCIA

Przygotowanie powierzchni

Drewno musi być czyste i wolne od pyłu oraz zanieczyszczeń. Wilgotność drewna powinna wynosić około 13% i nie przekraczać 15%. Wstępna obróbka jest wymagana dla podłoży 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.

Podkład:

Sosna/świerk: AQUAPRIMER 2900, AQUA PRIMER 3130, AQUA PRIMER 2907
Gatunki drewna twardego: ANTISTAIN AQUA 2901

Nanoszenie

Przed użyciem dokładnie wymieszać.

Na mokro można nakładać na grubość 200 µm.

Sprzęt	Rozcieńczalnik	Sugerowana lepkość wg kubka DIN 4 mm przy +20 °C
Airless	Nierozcieńczony	
Airmix/aircoat	Nierozcieńczony	
Wysoka rotacja	Woda	30-50 s
Pędzel	Woda	

Warunki podczas malowania

W czasie nakładania i schnięcia wilgotność względna powietrza powinna wynosić 40 - 60%.

Temperatura: 15 – 25 °C.

Czasy schnięcia

- pyłosuchość

+23 °C / 50% RH

30 min (ISO 1517)

- suchość na dotyk

2-3 h (ISO 3678)

- suszenie wymuszone

+30°C - +35°C / 50% RH:

- suchość do przemieszczania: 60 min

Po ok. 2 godz., w zależności od grubości naniesienia, temperatury, cyrkulacji powietrza, wilgotności względnej powietrza.

Czasy suszenia podane zostały w sposób przybliżony i mogą zależeć od jakości drewna, temperatury, wilgotności, wentylacji otoczenia oraz grubości warstwy. Czasy suszenia można skrócić przez zastosowanie specjalnych systemów suszenia wymuszonego.

System powłok

Pokrywanie produktami AQUATOP.

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.