

TEKNOL AQUA 1415-01

Środek do konserwacji drewna, nanoszenie przez polewanie / zanurzenie



TEKNOL AQUA 1415-01 to bezbarwny, wodorozcieńczalny, gotowy do użycia przemysłowy środek na bazie wody do konserwacji drewna. Produkt jest przeznaczony do gruntowania zewnętrznych powierzchni drewnianych i niemających styczności z glebą. Stosowany w systemie powlekania Teknos zapewnia skuteczną ochronę przed grzybami powodującymi odbarwienia (EN 152) i grzybami niszczącymi drewno (EN 113), a także chroni przed atakiem insektów (EN46-1, EN 49-1, EN 20-1) i termitów (EN 118).

TEKNOL AQUA 1415-01 posiada certyfikat FCBA (zatwierdzony przez CTB-P+ środek zapewniający ochronę przed grzybami powodującymi gnienie drewna, insektami oraz termitami). Posiada prawo do użytkowania oznaczenia certyfikacyjnego Collective Certification Mark CTB P+ zgodnie z warunkami zapisanymi w Zasadach Ogólnych oraz w Regulacjach dotyczących oznaczenia. Gdy przewidywane jest użycie klasy normy EN 335:2013 w klasie użytkowania 3.1, obrobione drewno musi otrzymać dodatkową warstwę ochronną.

TEKNOL AQUA 1415-01 spełnia wymagania normy EN 599-1+A1:2013 w klasie użytkowania 2 i normy EN 335:2013 w klasie użytkowania 3.1.

CTB-P+ nr: 502-22-2095

Nr pozwolenia: PL/2019/0402/MR



DANE TECHNICZNE

Certyfikaty, aprobaty i klasyfikacje	Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (BPR, rozporządzenie (UE) nr 528/2012), CTB-P+
Zastosowanie	Deski elewacyjne, Drzwi zewnętrzne, Okna, Okiennice
Zalecane podłoże	Drewno miękkie
Zawartość części stałych	Okolo 5 % wagowo
Lotne związki organiczne (LZO)	Okolo 18 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	W zależności od jakości drewna oraz metody nakładania.
Kolory	Bezbarwny.
Rozcieńczalnik	Środek jest dostarczany gotowy do użycia.

Przechowywanie

Produkt musi być przechowywany w temperaturze +5 °C - +25 °C.
Okres przechowywania w zamkniętym opakowaniu: sprawdź „Termin przydatności do użycia” na etykiecie.
Po użyciu pojemniki trzymać szczelnie zamknięte.
Przechowywać z dala od produktów żywnościowych.
Nie wolno wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Wielkości opakowań

Produkt dostępny w zakresie standardowych wielkości opakowań.

INSTRUKCJA UŻYCIA**Przygotowanie powierzchni**

Drewno musi być czyste i wolne od pyłu oraz zanieczyszczeń. Wilgotność drewna powinna wynosić:
Drzwi i okna: Około 13 % i nie przekraczać 15 %.
Deski elewacyjne: Nie przekraczać 18 %.

Metoda nanoszenia

Zanurzanie, Polewanie wielostrumieniowe, Tunel polewania wielostrumieniowego, Pędzel, Wałek

Zalecana ilość do nałożenia

Grzyby powodujące odbarwienia: 100 g/m²
Grzyby niszczące drewno: 100 g/m²
Szkodniki drewna: 100 g/m²
Termity: 150 g/m²

Warunki podczas malowania

Przed użyciem dokładnie wymieszać.
Ponieważ środek ulega odparowaniu, zawartość suchej masy musi być okresowo regulowana dodatkiem wody. Uzupełnianie to powinno odbywać się na podstawie pomiaru suchej masy płyty w systemie.
Temperatura optymalna dla produktów oraz otoczenia: +18 °C - +22 °C.
Optymalna wilgotność względna powietrza: około 50%.

Czasy schnięcia

+20 °C / 50% RH

- suchość do przemieszczania

1-2 h

- kolejna warstwa

2-3 h

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

System powłok

Przed wystawieniem na działanie czynników pogodowych, elementy muszą być zawsze zabezpieczone warstwą nawierzchniową.

Patrz arkusz informacyjny dotyczący postępowania z artykułami poddanymi obróbce.

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.