

# ANTISTAIN AQUA 2901-12

Podkład do nakładania przez natryskiwanie.

ANTISTAIN AQUA 2901-12 to podkład przemysłowy na bazie wody przeznaczony dla drewna nowego do użycia na zewnątrz np. drzwi i okna.

ANTISTAIN AQUA 2901-12 redukuje przebarwienia warstwy nawierzchniowej spowodowane przez taniny występujące w drewnie liściastym.



## DANE TECHNICZNE

<b>Zastosowanie</b>	Drzwi zewnętrzne, Okna
<b>Zalecane podłoże</b>	Drewno twarde, Drewno miękkie
<b>Zawartość części stałych</b>	Okolo 30 % objętościowych Okolo 33 % wagowo
<b>Lotne związki organiczne (LZO)</b>	Okolo 17 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Podana zawartość LZO jest średnią wartością dla produktów otrzymanych fabrycznie, w związku z czym będzie ulegać różnicowaniu pomiędzy poszczególnymi produktami objętymi niniejszą Kartą Danych Technicznych.
<b>Wydajność teoretyczna</b>	5-8 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolory</b>	Bezbarwny.
<b>Przechowywanie</b>	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.
<b>Wielkości opakowań</b>	Produkt dostępny w zakresie standardowych wielkości opakowań.

## INSTRUKCJA UŻYCIA

<b>Przygotowanie powierzchni</b>	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. Elementy muszą być zawsze wstępnie zabezpieczone przy pomocy 1 x ANTISTAIN AQUA 2901-63, zanim zostaną spryskane ANTISTAIN AQUA 2901-12
----------------------------------	--

## Metoda nanoszenia

Natrysk bezpowietrzny, Natrysk ze wspomaganie powietrznym, Natrysk elektrostatyczny

Nanoszenie	Dysza	Ciśnienie	Ciśnienie dodatkowe
	Natrysk bezpowietrzny płaska 0,28 mm		100-110 bar
Natrysk ze wspomaganie powietrznym płaska 0,28 mm		80-100 bar	1,0-1,5 bar

## Warunki podczas malowania

Przed użyciem dokładnie wymieszać.

Temperatura optymalna dla produktów oraz otoczenia: +18 °C - + 22 °C.

Optymalna wilgotność względna powietrza: około 50%.

Zakres grubości mokrej warstwy: 125-200 µm

## Rozcieńczanie

Środek jest dostarczany gotowy do użycia.

## Czasy schnięcia

+23 °C / 50% RH

## - suchość do przemieszczania

2-3 godziny

## - odpowiednie do szlifowania i do przemalowania kolejną warstwą

3-4 godziny\*

\*Ponieważ grubość warstwy ma szczególne znaczenie dla efektywności produktu, jest bardzo ważne, aby nie szlifować jej za dużo.

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, części zabezpieczone podkładem muszą być zawsze pokryte warstwą nawierzchniową.

## 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](http://www.teknos.com). Wszystkie znaki towarowe przywołane w tym dokumencie są wyłączną własnością Teknos Group lub jej spółek powiązanych.