

# ANTISTAIN AQUA 2901-00

Podkład do nakładania przez natryskiwanie.

ANTISTAIN AQUA 2901-00 to podkład przemysłowy na bazie wody przeznaczony dla drewna nowego do użycia na zewnątrz np. drzwi i okna.

ANTISTAIN AQUA 2901-00 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>Lotne związki organiczne (LZO)</b>	Około 64 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) 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.
<b>Wydajność teoretyczna</b>	5-8 m <sup>2</sup> /l
<b>Kolory</b>	Biały oraz Antyczny biały.
<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 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. Zastosowanie ANTISTAIN AQUA 2901-52 w ramach obróbki wstępnej przed natryskiem ANTISTAIN AQUA 2901-00 poprawi wypełnienie porowatej struktury materiału.
<b>Metoda nanoszenia</b>	Natrysk bezpowietrzny, Natrysk ze wspomaganie powietrzny, Natrysk elektrostatyczny

Nanoszenie	Dysza	Ciśnienie	Ciśnienie dodatkowe
	Natrysk bezpowietrzny płaska 0,28 mm	100-110 bar	
Natrysk ze wspomaganie powietrzny 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.