

TEKNOL AQUA 1412-01 to wodorozcieńczalny przemysłowy środek na bazie wody do konserwacji surowego drewna, przeznaczony do użycia na zewnątrz (klasa zagrożenia 2-3) zgodnie z definicją w BS/EN 335-1 w odniesieniu do okien i drzwi oraz do użycia wewnątrz (jeżeli to konieczne).

Produkt chroni powierzchnię drewna przed sinizną i niszczącymi drewno grzybami, a także spełnia wymagania odnośnie eksploatacji zgodnie z EN 599-1. Ponadto drewno staje się bardziej stabilne wymiarowo.

TEKNOL AQUA 1412-01 wpływa na lepsze wyrównywanie kolorów w systemach transparentnych.

DANE TECHNICZNE

Spoivo:	Spoivo syntetyczne
Zawartość suchej masy:	Okolo 6 % w/w
Lotne związki organiczne (LZO):	Patrz Karta Charakterystyki.
Zużycie teoretyczne:	W zależności od jakości drewna oraz metody nakładania.
Kolor:	Bezbarwny

INFORMACJE DOTYCZĄCE NANOSZENIA

Obróbka wstępna:	Drewno musi być czyste i wolne od pyłu oraz zanieczyszczeń. Wilgotność drewna powinna wynosić:	
	Drzwi i okna:	Okolo 13 % i nie przekraczać 15 %.
	Deski elewacyjne:	18 ± 2 %.
Metoda nanoszenia:	Nanosić poprzez polewanie lub zanurzanie, maszynowo, vacuumatem lub pędzlem. Nanoszenie pędzlem należy stosować tylko dla okien i drzwi.	
Warunki nakładania:	Środek jest dostarczany gotowy do użycia. 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 płynu w systemie.	
	Temperatura optymalna dla produktów oraz otoczenia:	18-22 °C
	Optymalna wilgotność względna powietrza:	około 50 %
System powłok:	Przed wystawieniem na działanie czynników pogodowych, elementy muszą być zawsze zabezpieczone warstwą nawierzchniową.	
Czasy schnięcia:	Podane dla temperatury 20 °C oraz wilgotności względnej 50 %:	
	Pyłosuche:	1-2 godziny
	Ponowne malowanie:	3-4 godziny
	Czasy suszenia podane zostały w sposób przybliżony i mogą zależeć od jakości drewna, temperatury, wilgotności, wentylacji otoczenia oraz grubości warstwy. Czas schnięcia podano w sposób przybliżony. Mogą się one różnić w zależności od jakości drewna, temperatury, wilgotności oraz wentylacji otoczenia.	
Czyszczenie sprzętu:	Woda.	

**OZNAKOWANIE
DOTYCZĄCE
BEZPIECZEŃSTWA**

Patrz Karta Charakterystyki.

Produktu nie wolno stosować w pobliżu środowiska wodnego (rzeki, strumienie, jeziora itp.) gdyż może on zagrażać organizmom wodnym.

Powierzchnia drewna musi być pokryta przy pomocy np. lakieru lub farby. Pokrywanie powierzchni musi odbywać się w regularnych odstępach czasu.

Wskazówki zawarte w powyższej ramce muszą być wyszczególnione w ulotce informacyjnej lub podobnym dokumencie dołączonym do pokrytego drewna.

Puste pojemniki oraz pozostałości produktu należy oddać do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

INFORMACJE DODATKOWE

Wielkości opakowań: 20, 120 oraz 1 000 l

Przechowywanie: Produkt musi być przechowywany w temperaturze powyżej 5 °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.

Przepisy narodowe: **PL/2012/0042/A/MR**

Dalsze informacje: Teknos Sp. z o.o.
Piotra Bardowskiego 8
03-888 Warszawa
tel. 022 67 87 004
fax 022 67 87 995

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. Najnowsze wersje naszych kart technicznych i kart charakterystyki znajdują się na naszej stronie www.teknos.com.

Informacja dotycząca wymaganego znakowania wyrobów poddanych działaniu TEKNOL AQUA 1412-01

Gdy dany wyrób został poddany działaniu środka do konserwacji drewna, a jego właściwości biobójcze (zwalczanie np. grzybów niszczących lub przebarwiających drewno) zostały zadeklarowane po instrukcjach podanych zgodnie z nową europejską dyrektywą o produktach biobójczych obowiązującą od dnia 1 września 2013 roku, zastosowanie mają następujące wytyczne:

Osoba odpowiedzialna za wprowadzenie do obrotu wyrobów takich jak drzwi i okna, poddanych działaniu produktów biobójczych, oznakowuje je, podając informacje, które zostały zawarte w poniższej KARCIE INFORMACYJNEJ dla TEKNOL AQUA 1412-01.

Oznakowanie to musi być wyraźnie widoczne, łatwe do odczytania i odpowiednio trwałe. W stosownych przypadkach, z uwagi na rozmiar lub funkcję wyrobu poddanego działaniu produktów biobójczych, oznakowanie drukuje się na opakowaniu, w instrukcjach stosowania lub w karcie gwarancyjnej.

Szczegółowe informacje zostały zawarte w treści Artykułu 58 (3) rozporządzenia nr 528/2012 w sprawie produktów biobójczych:

<http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2012:167:0001:0123:PL:PDF>

KARTA INFORMACYJNA DLA wyrobów poddanych działaniu TEKNOL AQUA 1412-01

Ten wyrób został poddany działaniu środka do konserwacji drewna: <i>(Unormowany rozporządzeniem nr 528/2012 w sprawie produktów biobójczych, PT8)</i>	TEKNOL AQUA 1412-01
a) Wyroby poddane działaniu TEKNOL AQUA 1412-01 zawierają:	Produkty biobójcze zatwierdzone dla grupy produktowej 8
b) Wyroby poddane działaniu TEKNOL AQUA 1412-01 mają następujące właściwości biobójcze:	Ochrona przed grzybami niszczącymi lub przebarwiającymi drewno
c) Wyroby poddane działaniu TEKNOL AQUA 1412-01 zawierają następujące substancje biobójcze:	Propikonazol, Tebukonazol, IPBC.
d) Wyroby poddane działaniu TEKNOL AQUA 1412-01 zawierają następujące nanomateriały:	-
Środek do konserwacji drewna TEKNOL AQUA 1412-01 został wyprodukowany przez:	Teknos A/S Industrivej 19 DK-6580 Vamdrup Tel.: +45 76 93 94 00

e) Specjalne środki ostrożności dla wyrobów poddanych działaniu TEKNOL AQUA 1412-01:

Celem ochrony organizmów wodnych zaimpregnowane drewno nie może być użytkowane w bezpośrednim sąsiedztwie cieków wodnych, jezior i innych akwenów.

Powierzchnię drewna należy zabezpieczyć, na przykład przez polakierowanie lub pomalowanie. Konserwację powierzchni należy przeprowadzać w regularnych odstępach czasu.