

DRYWOOD OPTIFINISH TR GL

Warstwa pośrednia i nawierzchniowa do nakładania przez natryskiwanie



DRYWOOD OPTIFINISH TR GL to wodorozcieńczalny, przezroczysty, przemysłowy produkt z połyskiem przeznaczony jako warstwa pośrednia oraz nawierzchniowa do stolarki drewnianej wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń oraz do innych drewnianych konstrukcji. Może być również stosowany jako grunt.

DRYWOOD OPTIFINISH TR GL to szybko schnący produkt dobrze penetrujący w głąb drewna, o dobrej przyczepności na mokro, wysokiej przezroczystości oraz doskonałej trwałości koloru i połysku. Produkt charakteryzuje się wysoką trwałością, niską absorpcją wody i doskonałą wodoodpornością, długotrwałą elastycznością, i wysoką odpornością na przywieranie. Produkt ma dobre właściwości wypełniające i wyrównujące, jest łatwy do szlifowania i przemalowywania.

Przed użyciem należy skonsultować się z producentem lub serwisem technicznym w celu potwierdzenia, że produkt jest odpowiedni dla danego podłoża, systemu malarskiego i warunków ekspozycji.



DANE TECHNICZNE

Certyfikaty, aprobaty i klasyfikacje	EPD, Certyfikat KOMO BRL 0814 (32998), Certyfikat KOMO BRL 0817 (33135)
Zastosowanie	Drzwi zewnętrzne, Okna
Zalecane podłoże	Drewno twarde, Drewno modyfikowane, Drewno miękkie
Zawartość części stałych	Baza T: Około 33 % objętościowych, około 35 % wagowo.
Lotne związki organiczne (LZO)	Około 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	Około 6 m ² /l przy 60 µm na sucho.
Kolory	Baza T (kolory transparentne).
System barwienia	Teknolor
Połysk (60°)	Połysk
Przechowywanie	Produkt musi być przechowywany w temperaturze +5 °C - +30 °C. Okres przechowywania w zamkniętym opakowaniu: sprawdź „Termin przydatności do użycia” na etykiecie. Po użyciu pojemniki trzymać szczelnie zamknięte.
Wielkości opakowań	10 l, 20 l.

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.

Metoda nanoszenia

Natrysk bezpowietrzny, Natrysk ze wspomaganie powietrzny

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. Nanosić w temperaturze od 15°C do 40°C i wilgotności poniżej 80%. Grubości suchej powłoki: 2 x 210-220 µm.

Rozcieńczanie

Środek jest dostarczany gotowy do użycia.

Czasy schnięcia

Min. 15°C i max. 60% RH przy 100 µm grubości suchej powłoki.

- suchość do przemieszczania

2 - 3 h

- odpowiednie do szlifowania i do przemalowania kolejną warstwą

Min. 4 h. Przy czasie schnięcia dłuższym niż tydzień, konieczne jest lekkie szlifowanie przed nałożeniem kolejnej warstwy.

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. W razie stosowania przyspieszonego schnięcia korzystać z instrukcji uzyskanej od producenta.

System powłok

Patrz certyfikat KOMO dotyczący zatwierdzonych systemów i warunków schnięcia.

Czyszczenie

Woda.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności

Patrz Karta Charakterystyki.

INFORMACJE DODATKOWE

Gospodarka odpadami

Materiał i wszystkie powiązane opakowania należy utylizować w bezpieczny sposób, zgodnie z pełnymi wymogami władz lokalnych.

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.