

# DRYWOOD OPTIFINISH G40

## Watergedragen grondverf, voorlak en aflak

DRYWOOD OPTIFINISH G40, een watergedragen industriële grondverf, voorlak en aflak voor nieuwe interieur en exterieur houten geveltimmerwerk en overige betimmeringen.



DRYWOOD OPTIFINISH G40 is te gebruiken als zijdeglanzend industrieel voorlaksysteem binnen Concept II (BRL0817), als aflaksysteem (Concept III) en als grondverfsysteem binnen Concept I (BRI0814).

DRYWOOD OPTIFINISH G40 is sneldrogend, heeft een goede penetratie in het hout en daardoor een goede hechting en kenmerkt zich door hoge duurzaamheid, een zeer lage waterdoorlatendheid, zeer goede bouwphasebestendigheid (robuustheid), duurzame elasticiteit, snelle blokvastheid, goede krasvastheid en goede overschilderbaarheid. Het product heeft een zeer goede vloeï en een uitstekend glansbehoud.



## TECHNISCHE GEGEVENS

|   |  |
|---|--|
| <b>Certificaten, goedkeuringen en classificatie</b> | KOMO Certificaat BRL 0814 (32998) en BRL 0817 (33135)  |
| <b>Toepassingsgebied</b>                            | Buitendeuren, Kozijnen   |
| <b>Aanbevolen ondergrond</b>                        | Hardhout, loofhout, Gemodificeerd hout, Naaldhout, Multiplex, Gemodificeerde houtvezelplaten, Thermisch gemodificeerd hout   |
| <b>Vaste stoffen</b>                                | Ca. 36% (volume) afhankelijk van de kleur.   |
| <b>Vluchtige organische stoffen (VOS)</b>           | Ca. 44 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU)<br>De opgegeven VOS-waarde is de gemiddelde waarde voor in de fabriek geproduceerde producten en is bijgevolg onderhevig aan variaties tussen individuele producten die onder dit technisch informatieblad vallen. |
| <b>Theoretisch rendement</b>                        | Ca. 8 m <sup>2</sup> /l bij 50 µm droge laagdikte.   |
| <b>Kleuren</b>                                      | Base 1, 2 en 3 (wit en dekkende kleuren). Kan aangekleurd worden in bijna alle dekkende kleuren.   |
| <b>Glans (60°)</b>                                  | Zijdeglans   |
| <b>Verdunner</b>                                    | Water.   |
| <b>Soortelijk gewicht</b>                           | Ca. 1,05-1,2 kg/l afhankelijk van de kleur.  |
| <b>Opslag</b>                                       | In originele, gesloten verpakking is de houdbaarheid tenminste 24 maanden. Houd de verpakkingen na gebruik goed gesloten. Vorstvrij.   |
| <b>Verpakkingen</b>                                 | Verkrijgbaar in verschillende standaard verpakkingsgrootten.   |

## GEBRUIKSAANWIJZING

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Oppervlaktevoorbereiding</b> | Het te behandelen oppervlak moet droog, schoon en vrij van stof zijn.   |
| <b>Applicatiemethode</b>        | Airless spuiten, Luchtondersteund spuiten   |
| <b>Verwerking</b>               | Roer het product goed door voor gebruik.  |
| <b>Verwerkingsvoorwaarden</b>   | Min. +15 °C.  |
| <b>Droogtijden</b>              |   |
| - overschilderbaar              | Bij een droogtijd langer dan een week de laag licht opschuren alvorens een nieuwe laag aan te brengen.  |
| - doordroging                   | Zie KOMO-certificaat voor drogingscondities of min. 48 uur bij min. 15°C en max. 60% RV bij 100 µm droge laagdikte.<br>De droogtijden zijn een benadering en kunnen variëren afhankelijk van de houtkwaliteit, temperaturen, luchtvochtigheid, ventilatie en laagdikte. |
| <b>Reiniging</b>                | Water.  |

## GEZONDHEID EN VEILIGHEID

|  |  |
|--|--|
| <b>Veiligheids- en voorzogsmaatregelen</b> | Zie het veiligheidsinformatieblad (SDS). |
|--|--|

## ADDITIONELE INFORMATIE

|              |  |
|--------------|--|
| <b>Afval</b> | Lege verpakkingen en restproduct moeten worden afgevoerd overeenkomstig de gemeentelijke regeling voor gevaarlijk afval. |
|--------------|--|

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

De bovenstaande informatie is normatief en gebaseerd op laboratoriumproeven en praktische ervaring. De informatie is vrijblijvend en wij kunnen geen aansprakelijkheid accepteren voor de resultaten die verkregen zijn onder werkomstandigheden die buiten onze controle vallen. Als bijgevolg is de koper of de gebruiker niet vrijgesteld van de verplichting om de geschiktheid van onze producten voor specifieke middelen en toepassingsmethoden te testen onder de werkelijke applicatie voorwaarden. Onze aansprakelijkheid dekt enkel schade die rechtstreeks veroorzaakt is door gebreken van de door Teknos geleverde producten. Dit product is alleen bedoeld voor professioneel gebruik. Dit impliceert dat de gebruiker over voldoende kennis moet beschikken om het product correct te kunnen gebruiken met het oog op de technische aspecten en de arbeidsveiligheid. De meest recente versies van de technische veiligheidsbladen en de veiligheidsinformatiebladen zijn beschikbaar op onze website [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Alle handelsmerken die in dit document worden weergegeven, zijn het exclusieve eigendom van Teknos of zijn gelieerde bedrijven.