

## GORI LÄRCHEN-ÖL 3055

- Povrchová ochrana respektující původní odstín.
- Snižuje tvorbu prasklin.
- Chrání dřevo před šednutím.
- Vylepšená receptura: Nyní s odperlovacím lotosovým efektem (Waterstop).
- Ochrana a péče pro modřínové dřevo a další druhy dřev v exteriéru.
- Paropropustnost a regulace obsahu vlhkosti ve dřevě.

**1. Základní informace**

- 1.1 Název produktu GORI LÄRCHEN-ÖL 3055
- 1.2 Výrobce PPG Coatings Deutschland GmbH.
- 1.3 Typ produktu Olej na dřevo s obsahem rozpouštědel.
- 1.4 Použití Venkovní použití. Vhodná péče např. na zahradní nábytek, pergoly, podlahy teras z modřínového dřeva, na tvrdé a tropické druhy dřev a tepelně zpracované dřevo. Upozornění: Oleje a lazury na dřevo mají jen omezenou odolnost vůči pochozímu zatížení. Na vychozených cestíčkách (např. na terasových podlahách) provádějte pravidelnou obnovu nátěru. Produkt není vhodný pro kompozitní materiály na bázi dřeva a polymeru (WPC).

**Doporučené použití dle normy ČSN EN 927-1:**

| Namáhání | Stupně použití: Rozměrové chování |               |       |
|----------|-----------------------------------|---------------|-------|
|          | Nestálé                           | Omezeně stálé | Stálé |
| Slabé    | X                                 | X             |       |
| Střední  |                                   |               |       |
| Silné    |                                   |               |       |

- 1.5 Vlastnosti produktu Paropropustný olej pro péči o dřevo se schopností regulovat prostup vlhkosti. S odperlovacím lotosovým efektem. Barevně odladěn na modřínové dřevo.
- 1.6 Barevný odstín 7122 Modřín  
Konečný barevný účinek je závislý na druhu a barvě ošetřovaného dřeva.

## GORI LÄRCHEN-ÖL 3055

Barevný odstín ověřte provedením zkušebního nátěru.  
Barevný odstín podle vzorku se projeví teprve po dokonalém vyschnutí a po docílení doporučené tloušťky vrstvy.

- |     |                 |   |
|-----|-----------------|---|
| 1.7 | Stav při dodání | Připraven k okamžitému použití natíráním. |
| 1.8 | Velikost obalu  | 0,75 litru a 2,5 litru                    |

**2. Složení dle německé směrnice VdL 01**

- |     |                |                             |
|-----|----------------|-----------------------------|
| 2.1 | Pojivo         | Alkydová pryskyřice – báze. |
| 2.2 | Pigmenty       | Organické a anorganické.    |
| 2.3 | Přídavné látky | Aditiva.                    |

**3. Technické údaje**

- |     |              |   |
|-----|--------------|---|
| 3.1 | Hustota      | cca 0,9 g/ml  |
| 3.2 | Obsah sušiny | 45–50 % (hmotnostní)  |
| 3.3 | Viskozita    | Cca 13 sekund DIN pohárkem 4 mm při 23 °C (ISO 2431:1984)   |
| 3.4 | Stupeň lesku | Mat   |
| 3.5 | Zápach       | Po lakovém benzínu a alkydové pryskyřici.<br>Vyschlý produkt je bez zápachu.  |
| 3.6 | Spotřeba     | Cca 45 ml/m <sup>2</sup> . 1 litr vystačí až na 22 m <sup>2</sup> .<br>Při natírání hrubých povrchů a drážkovaného dřeva počítejte s vyšší spotřebou. |

Přesnou spotřebu určíte provedením zkušebního nátěru.

## GORI LÄRCHEN-ÖL 3055

- 3.7 Doba schnutí Přetíratelnost po cca 24 hodinách při teplotě 23°C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %. Proschnutí po cca 1 týdnu. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu proces zasychání prodlužují. Ověřte provedením zkušební náteru.
- 3.8 Odolnost vůči povětrnostním vlivům Vysoká vodoodpudivost. Neodlupuje se. Postupné odbourávání produktu zvětváním.
- 3.9 Světlostálost Světlostálé mikronizované pigmenty chrání dřevo před šednutím.
- 3.10 Odolnost vůči zásadám Chraňte před kontaktem se zásadami.
- 3.11 Biocidní účinek Žádný.
- 3.12 Ředění Neředí se.
- 3.13 Skladování Minimálně 5 roků v originálně uzavřených nádobách. Nádobu po použití dobře uzavřete a postavte na chvíli dnem vzhůru. Uchovávejte a převážejte v suchu a chladu. Chraňte před mrazem.
- 4. Podklad**
- 4.1 Druhy podkladu Modřínové dřevo. Produkt je vhodný i pro další druhy dřev.
- 4.2 Vlastnosti podkladu Povrch dřeva musí být čistý, suchý, s dobrou přídržností, zbavený zbytků tuku, olejů a vosku. Dodržte maximální vlhkost dřeva (viz odstavec 4.4). Provedte zkušební nátěr.
- 4.3 Příprava podkladu Zásmolky na povrchu dřeva seškrábněte a místo vyčistěte vhodným přípravkem, např. univerzálním nitroředidlem. Vystupování pryskyřice na povrch dřeva je jev, jemuž se povrchovými úpravami nedá zabránit. Nečistotu, řasy a plísně odstraňte např. produktem GORI Grünbelag- Entferner. Silně zvětralé plochy zbruste až na zdravé dřevo.

## GORI LÄRCHEN-ÖL 3055

Zašedlé dřevo můžete projasnit s pomocí produktu Gori Universal-Holzbleiche.

4.4 Vlhkost dřeva Omezeně rozměrově stálé a rozměrově nestálé stavební díly: maximálně 18 %.

**5. Metoda nanášení**

5.1 Metoda nanášení Natírání štětcem v tenké vrstvě po všech stranách. Přebytkový materiál po 10 až 15 minutách odstraňte čistým kusem látky.

5.2 Návod k použití Před použitím a v průběhu aplikace opakovaně dobře promíchejte. Teplota zpracování a schnutí nejméně +5°C. Relativní vlhkost vzduchu nesmí přesáhnout 80 %. K zajištění jednotného odstínu používejte na stejnou plochu vždy jen produkty se stejným číslem šarže. Látky obsažené ve dřevu mohou způsobovat skvrny (tmavé či barevné výběžky) na přiléhajících plochách, např. na kamenné dlažbě. Tyto látky jsou vymývány přes čelní plochy dřeva. Proto je nutno opatřit konce a místa řezů ochranným nátěrem na čelní plochy. Zabraňte přímému kontaktu dřeva s alkalickou omítkou. Při prvním nátěru může dojít k přizvednutí dřevních vláken. Pro dosažení hladkého povrchu proveďte jako mezioperaci lehké přebroušení. Olejový nátěr nezabrání typickým vlastnostem dřeva, jako je např. zbarvení vymýváním extraktivních látek anebo změny barevného odstínu u tepelně zpracovaného dřeva.

5.3 První nátěr Neošetřené modřínové dřevo a další druhy tvrdých a tropických dřev v exteriéru opatřete ze všech stran 2 × nátěrem GORI LÄRCHEN-ÖL 3055.

5.4 Obnovující nátěr Vhodně předpravené nátěry s dobrou přídržností (viz 4.3) ošetřete podle potřeby alespoň 1 × ročně obnovujícím nátěrem GORI LÄRCHEN-ÖL 3055. Upozornění: Na vychozených cestičkách provádějte pravidelnou obnovu nátěru!

**Dřevěné plochy s hotovým nátěrem pravidelně kontrolujte, drobná poškození vždy neprodleně opravte. Prodloužíte tím životnost povrchu.**

5.5 Čištění malířského náradí Terpentýnem.

## GORI LÄRCHEN-ÖL 3055

**6. Bezpečnost práce, likvidace obalů a odpadů**

Hadry a štětce nasáklé tímto produktem mají sklon k samovolnému vznícení. Důvodem je jeho oxidativní schnutí. Z uvedeného důvodu proto nechte vždy hadry a štětce před likvidací rozprostřené vyschnout, případně je namočte do vody.

Další pokyny pro bezpečné nakládání a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu.

**7.0 Obecné pokyny**

Kód výrobku: M-KH 02.

Neskladujte v blízkosti potravin, nápojů a krmiv.  
Chraňte před otevřeným plamenem.  
Uchovávejte pouze v původním obalu.

Smyslem tohoto technického listu je poskytnout spotřebitelům seriózní, ale nezávazné informace o možnostech využití produktu GORI LÄRCHEN-ÖL 3055. Jakkoli uvedené technické údaje vycházejí z mnohaletých zkušeností, je nutné, aby si spotřebitel vhodnost produktu GORI LÄRCHEN-ÖL 3055 pro zamýšlený účel vždy prověřil.

Vzhledem k mnohostranným možnostem využití a zpracování neručíme za použití tohoto výrobku a neneseme za ně odpovědnost. V případech nejasností se prosím obraťte na naše distributory, regionální zástupce nebo přímo na naše aplikační techniky. Zapojení našich odborných poradců nezakládá poradenský vztah. Vydáním tohoto technického listu končí platnost předchozí verze.