

GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR

- Ochrana dřeva před UV zářením a povětrnostními vlivy 2 in 1.
- Pro dřevěné stavební díly v exteriéru, např. přístřešky na auto, pergoly, zástěny, plotové systémy aj.
- Nevyžaduje základní nátěr.
- Neloupe se. Postupné odbourávání produktu zvětráváním.
- Ochranný film proti řasám a plísním.
- Reguluje vlhkost ve dřevě.

1. Základní informace

- 1.1 Název produktu GORI 40 2in1 HOLZ- LASUR
- 1.2 Výrobce PPG Coatings Deutschland GmbH.
- 1.3 Typ produktu Lazurovací nátěr na dřevo s hlubokou penetrační schopností, na bázi rozpouštědel.
- 1.4 Použití Pro venkovní použití.
Pro rozměrově nestálé a omezeně rozměrově stálé dřevěné stavební díly. Systémový doplněk (základní nátěr) pro GORI 66 ALLROUND-LASUR a GORI 88 COMPACT-LASUR.
Upozornění: Všeobecnou vlastností lazur je omezená odolnost v náslapu. Produkt není vhodný pro pochozí plochy jako terasy, podlahy balkonů, zahradní parkety apod.

Doporučené použití dle normy ČSN EN 927-1:

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

- 1.5 Účinek produktu Lazura na dřevo na bázi rozpouštědel, s ochranným filmem.
- 1.6 Barevný odstín **Standardní barevné odstíny:**
Dub světlý (7801)
Dub (7805)
Kaštan (7806)
Borovice (7802)
Barmský teak (7804)
Ořešák (7808)

Palisandr (7810)

Odstíny lze vzájemně míchat. Lazury nechávají
prosvítat podklad. Konečný barevný výsledek je proto

GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR

ovlivněn i druhem dřeva a jeho zbarvením. 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, 2,5 litru a 5,0 litrů. |
| 2. | Složení dle německé směrnice VdL 01 (Verband der deutschen Lackindustrie) | |
| 2.1 | Pojivo | Alkydová pryskyřice/olejová báze. |
| 2.2 | Pigmenty | Organické a anorganické. |
| 2.3 | Přídavné látky | Aditiva. |
| 3. | Technické údaje | |
| 3.1 | Hustota produktu | cca. 0,8 g/ml |
| 3.2 | Obsah sušiny | 14–20 % (hmotnostní) |
| 3.3 | Viskozita | 11 sekund pohárkem 4 mm podle DIN 53211 při 20 °C. |
| 3.4 | Stupeň lesku | Matný až hedvábně matný povrch v závislosti na počtu nátěrů. |
| 3.5 | Zápach | Po benzínu. Po zaschnutí bez zápachu. |
| 3.6 | Spotřeba | Hoblované dřevo: cca. 85 ml/m ² 1 litr vystačí přibližně na 12 m ² v jedné vrstvě.
Přesnou spotřebu určíte provedením zkušebního nátěru. |
| 3.7 | Doba schnutí | Zaschnutí proti prachu po cca. 3 hodinách.
Přetíratelnost po 12–24 hodinách (23 °C a relativní vlhkost vzduchu 60 %). Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu proces zasychání prodlužují. Doba zasychání může být delší také u některých druhů dřevin (např. tropické dřeviny, dub aj.). Ověřte provedením zkušebního nátěru. |
| 3.08 | Odolnost vůči povětrnostním vlivům | Neodlupuje se. Postupné odbourávání produktu zvětráváním. |

3.09 Světlostálost

Světlostálé mikronizované pigmenty chrání dřevo před šednutím.

GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR

- 3.10 Odolnost vůči zásadám Po kompletním vytvrnutí povlakové vrstvy zajištěna.
- 3.11 Biocidní účinek Žádný chemický ochranný účinek na dřevo. Obsažené biocidní látky chrání pouze samotný nátěrový film lazury.
- 3.12 Ředění Neředí se.
- 3.13 Skladování Minimálně 5 roků v originálně uzavřených nádobách. Nádobu po použití dobře uzavřete. Uchovávejte a převázejte v suchu a chladu. Chraňte před mrazem.
- 4. Podklad**
- 4.1 Druhy podkladu Příslušně upravené dřevěné povrchy (viz 4.3).
Surové neošetřené dřevo v exteriéru:
A – Základní nátěr s ochranou proti modrání je nezbytný:
Dub bílý evropský (bělové dřevo), smrk, jedlovec, borovice (bělové dřevo), modřín (bělové dřevo), douglaska tisolistá (bělové dřevo), borovice z lesních plantáží, např. borovice montereyská, shorea (bělové dřevo), smrk sitka, jedle.
B – Základní nátěr s ochranou proti modrání není nutný:
Afzélie (doussie), americký mahagon, shorea laevis (Bangkirai či Yellow Balau), dub (bílý) evropský (jádrové dřevo), eucalyptus globulus (Blue Gum), framire (limba), iroko (Kambala), borovice (jádrové dřevo), modřín (jádrové dřevo), merbau, okoume, douglaska tisolistá (jádrové dřevo), shorea (jádrové dřevo), trnovník akát, mahagon sapelli, mahagon sipo, teak, cedr americký západní.
- 4.2 Vlastnosti podkladu Povrch dřeva musí být čistý, suchý, s dobrou přídržností, zbavený zbytků tuku, olejů a vosku.

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. Řasy a plísně odstraňte (např. produktem GORI Grünbelag- Entferner), dřevo zbavte nečistot a starých uvolněných nátěrů. Silně zvětralé plochy zbruste až na zdravé dřevo. Zašedlou plochu dřeva můžete projasnit s pomocí produktu Gori Universal-Holzbleiche 3061. Staré nátěry laku a silnovrstvých lazur beze zbytku odstraňte až do hloubky pórů. Nenarušené předchozí nátěry tenkovrstvé lazury lehce přebruste.

GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR

- 4.4 Rozměrově stálé stavební díly: 13 % +/- 2 %
Omezeně rozměrově stálé a rozměrově nestálé stavební díly: max. 18 %
- 5. Aplikace:**
- 5.1 Metoda nanášení Natírání.
- 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.
Důležité:
Látky obsažené ve dřevu mohou způsobit tmavé nebo světlé stékající skvrny na fasádách budov. Tyto látky jsou vymývány přes čelní plochy dřeva. Proto je nutno opatřit tyto plochy (konce a místa řezů) dvěma vrstvami navíc – nejlépe s použitím silnovrstvé lazury nebo čirého laku.
Zabraňte přímému kontaktu dřeva s alkalickou omítkou. Při prvním nátěru může dojít ke zvednutí dřevních vláken. Pro dosažení hladkého povrchu proveďte lehké přebroušení.
- 5.3 První nátěr
Venkovní použití, všechna surová dřeva (viz 4.1):
2-3 x GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR

U dřevin s vysokým sklonem k modrání jako např. bělové dřevo borovice (viz 4.1 Skupina A) doporučujeme provést 1 x impregnaci surového dřeva přípravkem GORI 28 nebo GORI 17.
- 5.4 Obnovující nátěr
Na staré, vhodně upravené nátěry s dobrou přídržností (viz 4.3):

1–2 x GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR

Narušené staré nátěry obruste až na zdravé dřevo a pokračujte stejně jako při prvním nátěru (viz 5.3).

Dřevěné plochy opatřené konečnou vrstvou pravidelně kontrolujte, poškozená místa neprodleně opravte. Prodloužíte tím trvanlivost povrchu.
- 5.5 Čištění nástrojů Terpentýnem.

GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR

6. Bezpečnost práce, likvidace obalů a odpadů

Pokyny pro bezpečné nakládání a likvidaci naleznete v bezpečnostním listu.

7. Obecné pokyny

Kód výrobku: M-KH02 F
Neskladujte v prostorách, kde se vyrábějí nebo skladují potraviny. Chraňte před otevřeným plamenem. Uchovávejte pouze v původním obalu. Další informace naleznete v německých listech BFS.
Vydavatel:
Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz
Gräfstraße 79
D- 60486 Frankfurt am Main
www.farbe-bfs.de

Smyslem tohoto technického listu je poskytnout spotřebitelům seriózní, ale nezávazné informace o možnostech využití produktu GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR. Jakkoli uvedené technické údaje vycházejí z mnohaletých zkušeností, je nutné, aby si spotřebitel vhodnost produktu GORI 40 2in1 HOLZ-LASUR pro zamýšlený účel 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.