

GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND extra

- Pro venkovní použití. Bezbarvý, vodou ředitelný základní nátěr k ochraně dřeva.
- Ochranný účinek: Preventivní ochrana proti dřevokazným houbám (hnilobě), zamodrání a vzniku plísní.
- Povolený biocidní přípravek dle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 528/2012.
- Zlepšuje přídržnost následných nátěrů.
- Systémový doplněk produktů GORI pro venkovní použití.

1.0 Základní informace

- | | | |
|-----|-------------------------|--|
| 1.1 | Výrobce | PPG Coatings Deutschland GmbH. |
| 1.2 | Typ produktu | Bezbarvý, vodou ředitelný základní nátěr k ochraně dřeva. |
| 1.3 | Použití | Jen pro venkovní použití. Ideální přípravek k péči o konstrukce z jehličnatých dřevin v exteriéru, které nejsou v kontaktu se zemí a vodou a následně budou ošetřeny dekorativní vrstvou lazury, barvy nebo laku. K ochraně rozměrově nestálých, omezeně rozměrově stálých a rozměrově stálých dřevěných stavebních dílů, např. plotů, dřevěných opláštění, pergol, přístřešků na auto, oken a venkovních dveří apod. Nanáší se na neošetřené nebo až na dřevo vybroušené dřevěné stavební díly. |
| 1.4 | Vlastnosti produktu | Ochranný účinek: Preventivní ochrana proti dřevokazným houbám (hnilobě), zamodrání a vzniku plísní. Povolený biocidní přípravek dle nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 528/2012. Zlepšuje přídržnost následných nátěrů především u silně anebo nestejněměrně nasákavých podkladů. Nízká úroveň zápachu, po zaschnutí bez zápachu. Rychlý průnik do struktury dřeva. Přetíratelnost příslušnými produkty GORI/Sigma – vodou ředitelnými i s obsahem rozpouštědel. |
| 1.5 | Barevný odstín | Bezbarvý. |
| 1.6 | Příprava nátěrové hmoty | Před použitím přípravek důkladně promíchejte nebo protřepejte. |

GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND extra

- 1.7 Velikost obalu 0,75 litru, 2,5 litru, 5 litrů.
- 1.8 Číslo povolení DE-2012-MA-08-00016. Biocidní přípravek dle směrnice Evropského parlamentu a Rady 98/8/ES
- 2. Technické údaje**
- 2.1 Hustota produktu cca. 1,01 g/cm³ (odchylky v důsledku výrobního procesu vyhrazeny)
- 2.2 Účinné látky 100 gramů přípravku obsahuje:
0,80 g propikonazol
0,40 g 3-jod-2-propynyl butylkarbamát (IPBC)
- 2.3 Zápach Nízká úroveň zápachu, po zaschnutí bez zápachu.
- 2.4 Ověřená spotřeba 120–140 ml/m²
Přesnou spotřebu určíte provedením zkušebního nátěru.
- 2.5 Doba schnutí Údaje o schnutí jsou definovány pro standardní klimatické podmínky 23 °C a relativní vlhkost vzduchu 50 %. Zaschnutí proti prachu po cca. 2 hodinách dle DIN 50014. Platí pro běžné dřeviny, jako jsou borovice a smrk. Brousitelnost a přetíratelnost po 3–4 hodinách. Platí pro lazury, barvy a laky GORI/Sigma. Vždy doporučujeme provést zkušební nátěr. Nepříznivé povětrnostní podmínky (vysoká vlhkost vzduchu, nízké teploty) mohou zasychání výrazně zpomalit. Doba zasychání může být delší také v závislosti na druhu dřeviny.
- 3.0 Další vlastnosti**
- 3.1 Odolnost vůči povětrnostním vlivům Jen ve spojení s produktem GORI/Sigma
Vrchní nátěr: Konečnou úpravu impregnovaného dřeva

GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND extra

lazurou nebo krycí nátěrovou hmotou provedte do 4 týdnů.

- 3.2 Biocidní účinek Hluboký preventivní účinek proti modrání dřeva a dřevokazným houbám.
- 3.3 Ředění Neředí se.
- 3.4 Skladování a ochrana životního prostředí Při skladování a zpracování přípravků k ochraně dřeva dodržujte zákonná ustanovení k ochraně ovzduší, podzemních a povrchových vod.
Minimální trvanlivost:
Minimální trvanlivost výrobku v neotevřeném originálním obalu je 2 roky od data výroby uvedeného na etiketě.
Skladujte pouze v originálním obalu! Nespotřebovaný produkt udržujte v dobře utěsněném obalu. Trvanlivost produktu v poškozeném obalu je omezená. Neskladujte při teplotách pod + 5 °C a nad + 30 °C. Nepoužívejte v bezprostřední blízkosti vodních zdrojů.
Skladujte a převázejte v dobře utěsněném stavu. Chraňte před mrazem.

4. Podklad

- 4.1 Druhy podkladu **Příslušně upravené dřevěné povrchy. Surové neošetřené dřevo v exteriéru, vnitřní strany oken a vchodových tj. vnějších dveří:**
- 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.

GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND extra

- 4.2 Vlastnosti podkladu Povrch dřeva musí být čistý, suchý, s dobrou přidržitelností, zbavený zbytků mastnot a vosků.
- 4.3 Příprava podkladu Krycí nátěrové systémy, čiré laky a lazury (silno nebo tenkovrstvé) beze zbytku odstraňte. Povrch dřeva zbavte všech nečistot a prachu. Staré a popraskané nátěry obruste dohladka, abyste dřevo zbavili zvednutých dřevěných vláken a docílili stejnoměrného povrchu. Při broušení použijte filtrační polomasku (respirátor). Rostliny odtáhněte a svažte, nekropte. Plasty, omítku, beton a kameninové plochy zakryjte, abyste je ochránili před případným potřísněním. Na zem položte před aplikací (natírání štětcem) ochrannou fólii anebo plachtu. 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 (viz německý list BFS č. 18). Odstraňte nečistoty a separační přípravky.
- 4.4 Požadovaná vlhkost dřeva Rozměrově stálé stavební díly: 13 % +/- 2 %
Omezeně rozměrově stálé a rozměrově nestálé stavební díly: max. 18 %
- 5. Aplikace:**
- 5.1 Metoda nanášení Natírání (štětcem), máčení, polévání, natírací automat.

5.2 Návod k použití

Přípravek před použitím důkladně promíchejte nebo protřepejte. Nanášejte jemným štětcem ve směru vláken. Před zpracováním zkontrolujte barevný odstín. Vždy doporučujeme provést zkušební nátěr. Produkt používejte jen v kombinaci s vhodnou vrchní vrstvou. Při natírání oken a venkovních dveří zajistěte dobré větrání místnosti a vnitřní ventilaci. Okna a dveře nechte otevřené. Větrání křížem a výměna vzduchu nejméně 5/h. Pobyt v pracovním prostoru se snažte zkrátit na minimum. Nepřidávejte ředidla. Vlhkost dřeva nesmí překročit 20 %. Optimální teplota zpracování a schnutí +15 °C až + 30 °C (platí pro podklad, GORI 17 Imprägniergrund extra a pro teplotu ovzduší). Teplota schnutí nejméně + 5 °C. Po zaschnutí je základ slučitelný s plasty a živičnými materiály. Zaschlý impregnační základ nezvyšuje hořlavost dřeva. Nemá agresivní vůči sklu a kovům.

GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND extra

- 5.3 Povrchová úprava **Všechny ohrožené druhy dřevin (viz 4.2 Skupina A)**
Nové, surové a houbami ohrožené dřevo ošetřete zvláště přípravkem GORI 17 Imprägniergrund extra. Po důkladném zaschnutí aplikujte vhodný produkt GORI/Sigma: lazury, barvy na dřevo, barevné laky. Vždy doporučujeme provést zkušební nátěr.
- 5.4 Přetíratelnost Po důkladném zaschnutí aplikujte vhodný produkt GORI/Sigma: lazury, barvy na dřevo, barevné laky. Vždy doporučujeme provést zkušební nátěr.
- 5.5 Čištění malířského nářadí Okamžitě po použití vyperte vodou a mýdlem.
- 6. Bezpečnost práce, likvidace obalů a odpadů**

GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND extra

Nepoužívejte v interiéru.

Při práci nejezte a nepijte. Výrobek nestavte do blízkosti potravin, nápojů a krmiv. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. Používejte vhodný ochranný oděv, např. ochranné pracovní rukavice a ochranné brýle. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Během práce a po dobu schnutí zajistěte dostatečné větrání. Máčecí vany musí být opatřeny plovoucím víkem. Při dlouhodobější odstavce máčecí vany vypusťte produkt GORI 17 Imprägniergrund extra do těsně uzavíratelné nádoby. Nádobu opatřete jednoznačnou identifikací. Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

Souhrnné instrukce naleznete v „Pokynech pro zacházení s ochrannými přípravky na dřevo“, které vydala Deutsche Bauchemie e.V., Karlstraße 21, 60329 Frankfurt nad Mohanem.

Odstraňování obalů a odpadů:

Zbytky po čištění a obaly se zbytky nespotřebovaného produktu odstraňte řádně předáním na sběrný dvůr do části nebezpečného odpadu. Prázdné (nekapající) nádoby uložte do kontejnerů na tříděný odpad.

Třída ohrožení vody: WGK 2 podle německého správního předpisu o nakládání s látkami ohrožujícími jakost nebo zdravotní nezávadnost vod (VwVwS).

Kód výrobku: HSM-LV 10

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů (RID/ADR).

EAK/AVV 03 02 05 (Ostatní přípravky na ochranu dřeva obsahující nebezpečné látky).

Obsah VOC: Dle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2004/42/ES je max. hodnota (obsah VOC kat. A/h pro tento produkt od r. 2010 stanovena na: 30 g/l. Obsah VOC v tomto produktu je < 30 g/l.

V naléhavých případech například při požití produktu se obraťte na: Toxikologické informační středisko TIS, tel. 224 919 293 nebo 224 915 402.

Další důležité informace naleznete v našem bezpečnostním listu.

Smyslem tohoto technického listu je poskytnout spotřebitelům seriózní, ale nezávazné informace o možnostech využití produktu GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND EXTRA. Jakkoli uvedené technické údaje vycházejí z mnohaletých zkušeností, je nutné, aby si spotřebitel

vhodnost produktu GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND EXTRA pro zamýšlený účel prověřil.

GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND extra

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.