

## GORI 06 UNIVERSAL

- Farbtreuer Oberflächenschutz.
- Vermindert Rissbildung.
- Schützt vor Vergrauung.
- Mit Wasser-Stopp-Abperleffekt.
- Schutz und Pflege für verschiedenste Holzarten im Außenbereich.
- Offenporig und feuchtigkeitsregulierend.

### 1. Allgemeine Beschreibung

- 1.1 Produktbezeichnung GORI 06 UNIVERSAL
- 1.2 Hersteller PPG Coatings Deutschland GmbH.
- 1.3 Produktart Lösemittelhaltiges Holzpflegeöl.
- 1.4 Anwendung Außen: z. B. Gartenmöbel, Pergolen, Terrassenböden aus Lärche, Hart- und Tropenhölzer oder Thermoholz. Hinweis: Holzpflegeöle und Lasuren sind nur bedingt trittfest. Laufspuren (z.B. auf Terrassenböden etc.) regelmäßig nachpflegen. Nicht für WPC (wood – plastic - composites) geeignet.

#### Anwendungsempfehlung nach DIN EN 927-1:

Beanspruchung	Anwendungsstufen		
	nicht maßhaltig	begrenzt maßhaltig	maßhaltig
schwach	X	X	
mittel			
stark			

- 1.5 Produktwirkung Offenporiges und feuchtigkeitsregulierendes Holzpflege-Öl mit wasserabperlendem Effekt.
- 1.6 Farbtöne 7122 Lärche 7123 Douglasie 7121 Bangkirai  
7059 Teak 900 Farblos \*

## GORI 06 UNIVERSAL

\* Farblos allein kein ausreichender UV-Schutz!  
Farblos nur zum Mischen verwenden (allein kein ausreichender UV-Schutz).

Die Farbwirkung wird von der Holzart und Holzfarbe mitbestimmt. Farbton mittels Probeanstrich prüfen. Mustergerechte Farbtöne erscheinen erst nach kompletter Trocknung nach Erreichen der empfohlenen Auftragsmengen.

- |     |            |   |
|-----|------------|---|
| 1.7 | Lieferform | Streichfähig eingestellt.   |
| 1.8 | Verpackung | Standard: 0,75 Liter und 2,5 Liter<br>5 Liter zusätzlich nur bei Lärche und Bangkirai |

### 2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- |     |              |                              |
|-----|--------------|------------------------------|
| 2.1 | Bindemittel  | Alkydharz – Basis.           |
| 2.2 | Pigmente     | Organische und anorganische. |
| 2.3 | Zusatzstoffe | Additive.                    |

### 3. Technische Daten

- |     |            |  |
|-----|------------|--|
| 3.1 | Dichte     | Ca. 0,9 g/ ml                                      |
| 3.2 | Festkörper | 45 –50 w/w %.                                      |
| 3.3 | Viskosität | Ca. 13 sek. / DIN CUP 4 mm (ISO 2431: 1984, 23°C). |
| 3.4 | Glanzgrad  | Matt.  |
| 3.5 | Geruch     | Testbenzin und Alkydharz. Nach dem Trocknen        |

## GORI 06 UNIVERSAL

geruchlos.

- |      |                     |   |
|------|---------------------|---|
| 3.6  | Verbrauch           | Ca. 45 ml/m <sup>2</sup> 1 Liter reicht für bis zu 22 m <sup>2</sup> . Auf rauen und geriffelten Hölzern höherer Verbrauch. Genaue Menge durch Probeauftrag ermitteln.  |
| 3.7  | Trocknungszeit      | Überstreichbar nach ca. 24 Stunden (23°C/ 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Durchgetrocknet nach ca. 1 Woche. Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Probeanstrich durchführen. |
| 3.8  | Wetterbeständigkeit | Stark wasserabweisend. Erodierende Abwitterung, deshalb kein Abblättern.  |
| 3.9  | Lichtbeständigkeit  | Lichtechte mikronisierte Pigmente schützen das Holz gegen Vergrauung.   |
| 3.10 | Alkalibeständigkeit | Alkalikontakt vermeiden.  |
| 3.11 | Biozide Wirkung     | Keine.  |
| 3.12 | Verdünnung          | Unverdünnt anwenden.  |
| 3.13 | Lagerfähigkeit      | In nicht angebrochenen Gebinden mindestens 5 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen und kurz auf den Kopf stellen. Kühl, trocken aber frostfrei lagern und transportieren.                                       |

### 4. Untergrund

- |     |                          |  |
|-----|--------------------------|--|
| 4.1 | Untergrundart            | Für nahezu alle Holzarten geeignet.<br>(gegebenenfalls technische Beratung einholen)   |
| 4.2 | Untergrundbeschaffenheit | Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett-, öl- und wachsfrei sein. Die Holzfeuchte muß eingehalten werden (siehe 4.4). Probeanstrich anlegen. |

## GORI 06 UNIVERSAL

4.3 Vorbehandlung Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharzungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern. Schmutz, Algen und Schimmel entfernen, z. B. mit GORI GRÜNBELAG ENTFERNER. Stark verwitterte Oberflächen bis zum gesunden Holz abschleifen. Ggf. vergrautes Holz mit GORI HOLZBLEICHE aufhellen.

4.4 Holzfeuchtigkeit Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %.

### 5. Verarbeitung

5.1 Auftragsverfahren Mit einem Pinsel dünn allseitig aufbringen. Überschüssiges Material nach 10 - 15 Minuten mit einem Lappen entfernen.

5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch und zwischendurch gut aufrühren. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter +5°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargen-Nr. an einer Fläche verarbeiten. Holzinhaltsstoffe verschmutzen manchmal angrenzende Flächen, z.B. Steinböden (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) mit Hirnholzschutz abdichten. Direkten Kontakt mit alkalischen Putzen vermeiden. Nach dem ersten Anstrich können sich Holzfasern hochstellen. Durch einen leichten Zwischenschliff wird eine glatte Oberfläche erzielt. Holztypische Eigenschaften, z.B. Verfärbungen durch Holzinhaltsstoffe sowie Farbtonveränderungen bei modifizierten Hölzern können durch die Behandlung mit Öl nicht vermieden werden.

5.3 Erstbeschichtung Unbehandeltes Holz im Außenbereich, 2 x mit GORI 06 UNIVERSAL allseitig behandeln.

5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten Hölzern (siehe 4.3); nach Bedarf mindestens 1x jährlich mit GORI 06 UNIVERSAL nachpflegen  
Hinweis: Laufspuren regelmäßig nachpflegen!

## GORI 06 UNIVERSAL

**Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig inspizieren. Kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.**

5.5 Reinigung der Werkzeuge Mit Terpentin.

### 6. Sicherheit / Entsorgung

Mit dem Produkt getränkte Lappen / Pinsel können sich selbst entzünden, da das Produkt oxidativ trocknet. Lappen / Pinsel vor der Entsorgung ausgebreitet trocknen lassen oder in Wasser tränken. Weitere Sicherheitsratschläge und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

### 7.0 Allgemeine Hinweise

Produkt-Code: M-KH 02.  
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Offene Flammen vermeiden. Nur in Originalgebinden aufbewahren.

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von GORI 06 UNIVERSAL seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, GORI 06 UNIVERSAL für den vorgesehenen Zweck zu überprüfen.

Wegen der Vielfalt von Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten müssen jedoch Verbindlichkeit und Haftung ausgeschlossen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere Vertretungen, unsere Außendienstmitarbeiter oder direkt an unsere Anwendungstechnik. Durch Hinzuziehung unserer Fachberater wird kein Beratungsverhältnis begründet. Bei Erscheinen dieses Merkblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.