

GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL

- Farbtreuer Oberflächenschutz.
- Vermindert Rissbildung.
- Schützt vor Vergrauung.
- Verbesserte Rezeptur: Jetzt mit Wasser-Stop-Abperleffekt.
- Schutz und Pflege für Hart – und Tropenhölzer im Außenbereich.
- Offenporig und feuchtigkeitsregulierend.

1. Allgemeine Beschreibung

1.1 Produktbezeichnung GORI 3057 HARTHOLZ-ÖL

1.2 Hersteller PPG Coatings Deutschland GmbH.

1.3 Produktart Lösemittelhaltiges Holzpflegeöl.

1.4 Anwendung Außen: Z.B. für Gartenmöbel, Pergolen, Terrassenböden aus Hart- und Tropenholz oder Thermoholz. Hinweis: Holzpflegeöle und Lasuren sind nur bedingt trittfest. Laufspuren (z. B. auf Terrassenböden) 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 Farbton 7068 Meranti
900 Farblos*

* Farblos allein kein ausreichender UV-Schutz !

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

Die Farbwirkung wird von der Holzart und Holzfarbe

GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL

mitbestimmt. Probeanstrich anlegen.

1.7 Lieferform Streichfähig eingestellt.

1.8 Verpackung 0,75 Liter

1.9 Registriernummer: -

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

2.1 Bindemittel Alkydharz – Basis.

2.2 Lösemittel Aromatenfreies Testbenzin.

2.3 VOC-Gehalt Dieses Produkt unterliegt keiner VOC-Kategorie

2.4 Pigmente Organische und anorganische

2.5 Wirkstoffe Keine.

2.6 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 Flammpunkt 62°C

3.5 Glanzgrad Matt.

GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL

3.6	Geruch	Testbenzin und Alkydharz. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.7	Verbrauch	Ca. 45 ml/m ² . 1 Liter reicht für ca. 22 m ² . Auf rauen und geriffelten Hölzern höherer Verbrauch. Genaue Menge durch Probeauftrag ermitteln.
3.8	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.
3.09	Wetterbeständigkeit	Stark wasserabweisend. Erodierende Abwitterung, deshalb kein Abblättern.
3.10	Lichtbeständigkeit	Lichtechte mikronisierte Pigmente schützen das Holz gegen Vergrauung.
3.11	Alkalibeständigkeit	Alkalikontakt vermeiden.
3.12	Biozide Wirkung	Keine.
3.13	Verdünnung	Unverdünnt anwenden.
3.14	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	Alle Hart- und Tropenhölzer im Außenbereich. Auch für andere Holzarten geeignet.
-----	---------------	--

GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL

- 4.2 Untergrundbeschaffenheit Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett-, öl- und wachsfrei sein. Die Holzfeuchte muß eingehalten werden (siehe 4.4).
- 4.3 Vorbehandlung Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharungen 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 Universal-Holzbleiche aufhellen.
- 4.4 Holzfeuchtigkeit Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %

5. Verarbeitung

- 5.1 Auftragsverfahren Mit einem Pinsel dünn allseitig aufbringen. Überschüssiges Material nach ca. 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 die Hausfassade bzw. Steinböden (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) mit zusätzlichen Anstrichen bis zur Fasersättigung ölen. 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.

Unbehandelte Hart- und Tropenhölzer im Außenbereich

GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL

- 5.3 Erstbeschichtung 2 x mit 3057 GORI HARTHOLZ – ÖL allseitig behandeln.
- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten Hölzern (siehe 4.3); nach Bedarf mindestens 1x jährlich mit GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL nachpflegen
Hinweis: Laufspuren regelmäßig nachpflegen!
- Die endbeschichteten Holzflächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.**
- 5.5 Reinigung der Werkzeuge Mit Terpentin.

6. Sicherheitshinweise

Produkt-Code: M-KH 02.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Aerosol / Dampf nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen oder mit der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen, ggf. Arzt konsultieren. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. 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. Bei Notfällen z. B. Verschlucken, erteilt Auskunft: Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin, Tel. 030-30686-790. Notruf-Austria: +431 406 43 43. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

7. Entsorgung

Produktreste nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Restlos entleerte Gebinde können zum Recycling gegeben werden. Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Abfallverzeichnis - Verordnung (AVV): 08 01 11.

GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL

8. Allgemeine Hinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
Offene Flammen vermeiden. Nur in Originalgebinden aufbewahren.

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von GORI 3057 HARTHOLZ- ÖL seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, GORI 3057 HARTHOLZ – ÖL 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.