

GORI 77 EDELWACHS

- Die Elegante.
- Verleiht Oberflächen einen edlen, samtartigen Wachs-Charakter.
- Auf Basis hochwertiger Spezialwachsen.
- Schützt, pflegt und veredelt.
- Problemlos überstreichbar.
- Alte Norm. Geprüft nach EN 71, Teil 3. Sicherheit für Spielzeug nach Trocknung des Anstrichs.
- GORI 77 EDELWACHS ist in 9900 Farblos über das Gori Farbmischcenter und als Base 3190 über das Sigmamix Absolut in vielen Wunschfarbtönen erhältlich.

1. Allgemeine Beschreibung

1.1	Produktbezeichnung	GORI 77 EDELWACHS
1.2	Hersteller	PPG Coatings Deutschland GmbH.
1.3	Produktart	Transparente, wasserbasierte Holz-Lasur für innen.
1.4	Anwendung	Innen. Für viele Hölzer. Z.B. Holzdecken, Wandverkleidungen usw.
1.5	Produktwirkung	Schützt und veredelt. Schmutz- und wasserabweisend. Macht Holz pflegeleicht.
1.6	Farbton	Standard: 9900 Farblos Sonderfarbton 8101 Weiß Base 3190 Gelb-Transparent (Für Sigmamix Absolut) Farbton durch Probeanstrich prüfen. Wichtig: Lasuren lassen den Untergrund durchscheinen. Deshalb ist die Wirkung der einzelnen Farbtöne auf den verschiedenen Holzarten unterschiedlich. Farblos verstärkt die charakteristische Eigenfarbe des Holzes. Farbton mittels Probeanstrich prüfen. Mustergerechte Farbtöne erscheinen erst nach kompletter Trocknung nach Erreichen der empfohlenen Auftragsmengen. Bei gewissen Holzarten (Red Cedar, Merbau, Hemlock, etc.) kann es bedingt durch den Austritt von

GORI 77 EDELWACHS

wasserlöslichen Holzinhaltsstoffen zu Verfärbungen in hellen (weißen) Anstrichfilmen kommen.

GORI 77 EDELWACHS in Farblos kann über das Gori Farbmischcenter in individuell gemischten Wunschfarbtönen geliefert werden und ist zusätzlich mit der Base 3190 über das Sigmamix Absolut in vielen individuellen Farbtönen erhältlich. Vor der Verwendung empfehlen wir einen Probeanstrich, spätere Beanstandungen können nicht anerkannt werden. Standardware darf nicht mit Dyrup Colorant Pasten und Sigmamix-Pasten gemischt, bzw. nachgetönt werden. Basen, bzw. Farbtöne aus Basen sind nicht mit den Standard-Farbtönen mischbar. Mischware aus Gori 77 Farblos und Sigmamix Basen darf nicht miteinander gemischt werden.

- | | | |
|-----|-------------|---|
| 1.7 | Lieferform | Gebrauchsfertig. |
| 1.8 | Verpackung | Standard: 0,75 Liter, 2,5 Liter, 5 Liter und 10 Liter
Base 3190 (Für Sigmamix Absolut) 0.68 Liter / 2,03 Liter / 4,05 Liter und 8,1 Liter. |
| 1.9 | Prüfzeichen | EN 71, Teil 3. Sicherheit für Spielzeug nach Trocknung des Anstrichs.(Alte Norm). |

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- | | | |
|-----|----------------------|--|
| 2.1 | Bindemittel | Acrylbasis in Kombination mit einer Spezialwachsdispersion. |
| 2.2 | Pigmente | Organische und anorganische. |
| 2.3 | Zusatzstoffe | Additive. |
| 2.4 | Konservierungsmittel | 0.0004 % of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one (3:1) |

3. Technische Daten

GORI 77 EDELWACHS

3.1	Dichte	1,0 g/cm ³
3.2	Festkörper	Ca. 20 % w/w
3.3	Viskosität	60 Sek./DIN Cup 4mm (DIN 53211, 20°C)
3.4	Glanzgrad	Seidenmatt bis seidenglänzend, je nach Anzahl der Anstriche.
3.5	Geruch	Geruchsarm. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.6	Verbrauch	Gehobelt Holz: ca. 70 ml/m ² pro Anstrich. 1 Liter reicht für ca. 15 m ² . Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.
3.7	Trocknungszeit	Staubtrocken nach ca. 1 Stunde. Überstreichbar nach ca. 4 Stunden (23°C / 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Bei niedrigen Temperaturen und / oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Bei gewissen Holzarten (z.B. Tropenhölzer, Eiche etc.) können Holzinhaltstoffe die Trocknung verzögern. Probebeschichtung durchführen.
3.8	Lichtbeständigkeit	Gut.
3.9	Alkalibeständigkeit	Gut.
3.10	Biozide Wirkung	Keine.
3.11	Verdünnung	Unverdünnt verwenden.
3.12	Lagerfähigkeit	In nicht angebrochenen Gebinden ca. 2 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen und kurz auf den Kopf stellen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren.

GORI 77 EDELWACHS

4. Untergrund

- 4.1 Untergrundart Entsprechend vorbehandelte Holzarten (siehe 4.3)
- 4.2 Untergrundbeschaffenheit Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett- und wachsfrei sein.
- 4.3 Vorbehandlung Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z. B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharzungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern (siehe BFS - Merkblatt Nr. 18). Schmutz, Algen, Schimmel und lose Anstrichteile entfernen. Alte Lack- und Dickschichtlasur-Anstriche restlos porentief entfernen. Intakte alte Dünnschichtlasur-Anstriche leicht anschleifen. Holzoberflächen nicht mit Stahlwolle schleifen. Gefahr von Rostfleckenbildung.
- 4.4 Holzfeuchtigkeit Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %

5. Verarbeitung

- 5.1 Auftragsverfahren Streichen.
- 5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 10°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten nur Material mit gleichen Chargen - Nr. und Mischung an einer Fläche verarbeiten. Nur acrylbeständige Fenster- und Tüрдichtungen verwenden. Sonst Gefahr von Weichmacherwanderungen. In Zweifelsfällen den Dichtungshersteller hinzuziehen.
- 5.3 Erstbeschichtung 1-3 x GORI 77 EDELWACHS im gewünschten Farbton auftragen.

Edlere Oberfläche: z.B. 1x GORI 77 EDELWACHS, farblos, und 1-2 x GORI 77 EDELWACHS, farbig.

GORI 77 EDELWACHS

- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbehandelten, Altanstrichen (siehe 4.3):
1-2 x GORI 77 EDELWACHS
Endbeschichtete Holzflächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern, dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.
- 5.5 Reinigung der Werkzeuge Mit Wasser und Seife.
- 6.0 Sicherheit / Entsorgung** Sicherheitsratschläge und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
- 7.0 Allgemeine Hinweise** Produkt-Code: M-KH01.
Nicht lagern in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt oder gelagert werden. Nur in Originalgebinden aufbewahren. Bitte beachten Sie auch die entsprechenden BFS-Merkblätter.
Herausgeber:
Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz
Gräfstraße 79
D- 60486 Frankfurt am Main
www.farbe-bfs.de

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von GORI 77 EDELWACHS seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, GORI 77 EDELWACHS 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.