

## GORI 88 COMPACT

- Das Original in transparent.
- Exzellenter Witterungs- und UV-Schutz.
- Lösemittelhaltige Mittelschichtlasur.
- Kein Abblättern und Abplatzen.
- Tropfgehemmt – für einfache und saubere Verarbeitung.
- Offenporig, feuchtigkeitsregulierend, wasserabweisend.
- Sehr ergiebig.
- Beständigkeit der Oberfläche eines Fensteranstriches gegenüber Reinigungslösung, Reinigungsmitteln und Desinfektionsmittel nach VDL – Richtlinie 12, Pkt. 6.1, 6.2 (gemäß DIN 68861, Teil 1 (Beanspruchungsgruppe 1B, Prüfdauer 1 h) in Verbindung mit EN 12720 geprüft. Hierdurch ist der Nachweis für die Eignung der Fensterbeschichtung in Großküchen, Gaststätten, Krankenhäusern, Altenheimen etc. erbracht.
- In vielen individuellen Trendfarben lasierend über das Gori Farbmischcenter und Sigmamix Absolut erhältlich.

### 1. Allgemeine Beschreibung

- 1.1 Produktbezeichnung GORI 88 COMPACT - LASUR.
- 1.2 Hersteller PPG Coatings Deutschland GmbH.
- 1.3 Produktart Thixotrope, lösemittelhaltige Mittelschichtlasur auf Alkydharzbasis
- 1.4 Anwendung Außen. Für lasierende, wetterbeständige Anstriche von allen Laub- und Nadelhölzern. Holzfassaden: z.B. Stülpchalung, Boden - Deckelverschalung, Holzschindelverkleidungen, Dachuntersichten, Fachwerkbalken etc. Für maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile (Fenster und Außentüren) geeignet. Nicht auf Terrassen - und Balkonböden, Gartenparkett etc. anwenden.

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

Beanspruchung	Anwendungsstufen		
	nicht maßhaltig	begrenzt maßhaltig	Maßhaltig
Schwach		X	X
Mittel		X	x
Stark		x	X

## GORI 88 COMPACT

1.5 Produktwirkung      Physikalischer Holzschutz (UV- und Wetterschutz):  
feuchtigkeitsregulierend, wasserabweisend, lichtecht  
und witterungsbeständig. Tiefenwirksamer Pilzschutz  
von Nadelhölzern im System mit GORI 28

1.6 Farbton      **Standardfarbtöne:**

7801 Eiche Hell  
7802 Kiefer  
7804 Burma Teak  
7805 Eiche  
7806 Kastanie  
7808 Nussbaum  
7810 Palisander  
9900 Farblos\*

**Sonderfarbtöne**

8855 Kalkweiß  
2076 Treibholz  
7809 Mahagoni  
8893 Ebenholz

**Basen:**

100 – Base 30  
Base 3190 Gelb-Transparent (für Sigmamix Absolut)

\* Farblos nur zum Mischen (aufhellen) von  
Standardfarbtönen oder zum Fensterinnenanstrich  
verwenden (allein kein ausreichender UV-Schutz).

**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.  
Mit der Base 30 über das Gori Farbmischcenter und mit  
der Base 3190 über das Sigmamix Absolut in vielen  
individuellen Trendfarbtönen 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 Basen und Sigmamix Basen darf  
nicht miteinander gemischt werden.

## GORI 88 COMPACT

- |     |             |  |
|-----|-------------|--|
| 1.7 | Lieferform  | Gebrauchsfertig  |
| 1.8 | Verpackung  | <b>Standard, Base 30, Base 3190:</b><br>0,75 Liter / 2,5 Liter / 5 Liter   |
| 1.9 | Prüfzeichen | Beständigkeit der Oberfläche eines Fensteranstriches gegenüber Reinigungslösung, Reinigungsmitteln und Desinfektionsmittel nach VDL – Richtlinie 12, Pkt. 6.1, 6.2 (gemäß DIN 68861, Teil 1 (Beanspruchungsgruppe 1B, Prüfdauer 1 h) in Verbindung mit EN 12720 geprüft. Hierdurch ist der Nachweis für die Eignung der Fensterbeschichtung in Großküchen, Gaststätten, Krankenhäusern, Altenheimen etc. erbracht. |

### 2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

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

### 3. Technische Daten

- |     |            |  |
|-----|------------|--|
| 3.1 | Dichte     | Ca. 0,9 g/ml.  |
| 3.2 | Festkörper | 40 – 45 % w/w  |
| 3.3 | Viskosität | Gelartig.  |
| 3.4 | Glanzgrad  | Seidenglänzend.  |
| 3.5 | Geruch     | Testbenzin und Alkydharz. Nach dem Trocknen geruchlos. |

### GORI 88 COMPACT

- |      |                     |  |
|------|---------------------|--|
| 3.6  | Verbrauch           | Lasierend: ca. 80 ml/m <sup>2</sup> 1 Liter reicht für ca. 13 m <sup>2</sup> .<br>Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.  |
| 3.7  | Trocknungszeit      | Staubtrocken nach ca. 3 Stunden. Überstreichbar nach ca. 24 Stunden (23°C / 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit verlängert. Bei gewissen Holzarten (z.B. Tropenhölzer, Eiche etc.) können Holzinhaltstoffe die Trocknung verzögern. Probeanstrich durchführen. |
| 3.8  | Wetterbeständigkeit | Bildet auf dem Holz einen lasierenden, dauerhaften und widerstandsfähigen Anstrich.  |
| 3.9  | Lichtbeständigkeit  | Gute Lichtbeständigkeit.   |
| 3.10 | Alkalibeständigkeit | Nach Durchhärtung der Beschichtung gegeben.  |
| 3.11 | Biozide Wirkung     | Keine chemische Holzschutzwirkung, Filmschutz vorhanden.   |
| 3.12 | Verdünnung          | Unverdünnt verwenden.  |
| 3.13 | Lagerfähigkeit      | In nicht angebrochenen Gebinden > 5 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren.  |

#### 4. Untergrund

- |     |               |  |
|-----|---------------|--|
| 4.1 | Untergrundart | <b>Entsprechend vorbehandelte Holzarten (siehe 4.3)<br/>Rohe, unbehandelte Hölzer im Außenbereich sowie<br/>Innenseiten von Fenstern und Außentüren:</b> |
|-----|---------------|--|

##### **A – Grundierung mit Bläueschutz erforderlich:**

Eiche (weiß) Europa (Splintholz), Fichte, Hemlock, Kiefer (Splintholz), Lärche (Splintholz), Oregon – Pine (Douglasie) -Splintholz, Plantagenkiefern, z.B. Radiata pine, Red – Meranti (Splintholz), Sitka – Fichte, Tanne.

##### **B – Grundierung mit Bläueschutz nicht erforderlich:**

Afzelia (Doussie), Amerikanischer Mahagoni, Bangkirai (Yellow Balau), Eiche (weiß) Europa (Kernholz), Eukalyptus, Blue Gum (Eucalyptus globulus), Framire, Iroko (Kambala), Kiefer (Kernholz), Lärche (Kernholz), Merbau, Okoume, Oregon – Pine (Douglasie) - Kernholz, Red Meranti - Kernholz, Robinie, Sapelli, Sipo, Teak, Western Red Cedar.

## GORI 88 COMPACT

- 4.2 Untergrundbeschaffenheit Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fett, öl- 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. Stark verwitterte Oberflächen bis zum gesunden Holz abschleifen. Ggf. vergrautes Holz mit Gori Universal-Holzbleiche 3061 aufhellen. Alte Lasuranstriche reinigen und anschleifen.
- 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 ggf. leicht umrühren. 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.  
**Wichtig:**  
Holzinhaltstoffe verschmutzen manchmal die Hausfassade (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End- und Schnittstellen) durch zusätzliche Anstriche versiegeln.  
Direkten Kontakt mit alkalischen Putzen vermeiden.
- 5.3 Erstbeschichtung **Alle bläuegefährdeten, rohen Hölzer (siehe 4.1 Gruppe A) sowie Innen- und Außenseiten von Fenstern und Außentüren:**  
1x GORI 28  
2-3 x GORI 88 COMPACT bzw.  
3 x GORI 88 COMPACT (auf maßhaltigen Hölzern)
- Andere Hölzer (siehe 4.1 Gruppe B):**  
2-3 x GORI 88 COMPACT bzw.  
3 x GORI COMPACT (auf maßhaltigen Hölzern).
- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen entsprechend vorbehandelten, Altanstriche (siehe 4.3):

## GORI 88 COMPACT

1-2 x GORI 88 COMPACT

Nicht intakte Altanstriche (graues Holz) bis auf das gesunde Holz abschleifen und wie Erstbeschichtung (siehe 5.3.) aufbauen.

**Endbeschichtete Holzflächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern; dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.**

5.5 Reinigung der Werkzeuge      Sofort mit Terpentinersatz.

### 6. Sicherheit / Entsorgung

Sicherheitsratschläge und Entsorgungshionweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt

### 7. Allgemeine Hinweise

Produkt - Code: M-KH02F.

Nicht in Räumen lagern, in denen Lebensmittel hergestellt oder gelagert werden. Offene Flammen vermeiden. 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](http://www.farbe-bfs.de)

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von GORI 88 COMPACTseriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, GORI 88 COMPACTfür 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.