

GORI 88 COMPACT HOLZFARBE

- Das Original in deckend.
- Exzellenter Witterungsschutz-und UV-Schutz.
- Kein Abblättern und Abplatzen.
- Tropfgehemmt - für einfache und saubere Verarbeitung.
- Offenporig, feuchtigkeitsregulierend, wasserabweisend.
- Für maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile.
- 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.
- Deckende Aufhellung von dunklem oder verwittertem Holz im Maserier-System mit GORI 88 COMPACT-LASUR.
- In vielen individuellen deckenden Trendfarben über das Gori Farbmischcenter und Sigma Absolut erhältlich.

1. Allgemeine Beschreibung

- 1.1 Produktbezeichnung GORI 88 COMPACT HOLZFARBE.
- 1.2 Hersteller PPG Coatings Deutschland GmbH.
- 1.3 Produktart Lösemittelhaltige, deckend pigmentierte Alkydharzfarbe.
- 1.4 Anwendung Außen. Für deckende, wetterbeständige Anstriche von allen Laub- und Nadelhölzern. Holzfassaden: z.B. Stülpschalung, Boden - Deckelverschalung, Holzschindelverkleidungen, Dachuntersichten, Fachwerkbalken etc. Deckende Renovierung von alten Lasuranstrichen. Für maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile (Fenster und Außentüren). 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 HOLZFARBE

- 1.5 Produktwirkung Physikalischer Holzschutz (UV- und Wetterschutz):
feuchtigkeitsregulierend, wasserabweisend, lichtecht
und witterungsbeständig. Tiefenwirksamer Bläueschutz
von Nadelhölzern im System mit GORI 28.
- 1.6 Farbton Standardfarbtöne:
8855 Polarweiß (Auslauf)
Basen:
7711 Polarweiß/Base 05
874 - Base 10 (Auslauf)
Base 30
Wichtig:
Der Farbton 7711 Polarweiß/Base 05 entspricht dem
Farbton 8855 Polarweiß (Auslauf).
Basen bzw. Farbtöne aus Basen sind nicht mit den
Standardfarbtönen mischbar. Standardware darf nicht
mit MIX ABSOLUT Pasten gemischt werden. Mischware
aus Gori Basen und Sigma Basen darf nicht miteinander
gemischt werden. Gori 88 COMPACT HOLZFARBE wird
über das MIX ABSOLUT Farbmischcenter in individuell
gemischten Wunschfarbtönen geliefert. Diese Farbtöne
werden speziell gemischt. Vor der Verwendung
empfehlen wir einen Probeanstrich, spätere
Beanstandungen können nicht anerkannt werden. Siehe
auch BFS-Merkblatt Nr. 25. Probeanstrich anlegen.
- 1.7 Lieferform Gebrauchsfertig
- 1.8 Verpackung Standard: 0,75 Liter / 2,5 Liter / 5 Liter / 10 Liter

Basen:
Polarweiß/Base 05 und Base 10 (Auslauf):
0,75 Liter / 2,50 Liter / 5 Liter / 10 Liter

Base 30: 0,66 Liter / 2,20 Liter / 4,40 Liter / 8,80 Liter
- 1.9 Prüfzeichen Beständigkeit der Oberfläche eines Fensteranstriches
gegenüber Reinigungslösung, Reinigungsmitteln und
Desinfektionsmittel nach VDL – Richtlinie 12, Pkt. 6.1,

GORI 88 COMPACT HOLZFARBE

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. |

3. Technische Daten

- | | | |
|-----|----------------|--|
| 3.1 | Dichte | 0,9 – 1,1 g/ml. |
| 3.2 | Festkörper | 40 - 58 % w/w |
| 3.3 | Viskosität | Gelartig. |
| 3.4 | Glanzgrad | Seidenglänzend. |
| 3.5 | Geruch | Testbenzin und Alkydharz. Nach dem Trocknen geruchlos. |
| 3.6 | Verbrauch | ca. 100 ml/m ² . 1 Liter reicht für ca. 10 m ²
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. |

Bildet auf dem Holz einen deckenden, dauerhaften und

GORI 88 COMPACT HOLZFARBE

- | | | |
|------|---------------------|---|
| 3.8 | Wetterbeständigkeit | widerstandsfähigen Anstrich. |
| 3.9 | Lichtbeständigkeit | Gute Lichtbeständigkeit. |
| 3.10 | Alkalibeständigkeit | Nach Durchhärtung der Beschichtung nur bedingt gegeben. |
| 3.11 | Biozide Wirkung | Keine chemische Holzschutzwirkung, Filmschutz vorhanden. |
| 3.12 | Verdünnung | Unverdünnt verwenden. |
| 3.13 | Lagerfähigkeit | In nicht angebrochenen Gebinden > 2 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren. |

4. Untergrund

4.1 Untergrundart

Entsprechend vorbehandelte Holzarten (siehe 4.3)
Rohe, unbehandelte Hölzer im Außenbereich sowie Innenseiten von Fenstern und Außentüren:

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.

- | | | |
|-----|--------------------------|--|
| 4.2 | Untergrundbeschaffenheit | Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett- und |
|-----|--------------------------|--|

GORI 88 COMPACT HOLZFARBE

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. Alte Anstriche gut mattschleifen.

4.4 Holzfeuchtigkeit Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %

5. Verarbeitung

5.1 Auftragsverfahren Streichen und Rollen.

5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch ggf. nur 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. Farbton mittels Probeanstrich prüfen. Mustergerechte Farbtöne erscheinen erst nach kompletter Trocknung nach Erreichen der empfohlenen Auftragsmengen.

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:

1 x GORI 28 oder GORI 17
2-3 x GORI 88 COMPACT HOLZFARBE bzw.
3 x GORI 88 COMPACT HOLZFARBE (auf maßhaltige Holzbauteile)

Andere Hölzer (siehe 4.1 Gruppe B):

2-3 x GORI 88 COMPACT HOLZFARBE bzw.

GORI 88 COMPACT HOLZFARBE

3 x GORI 88 COMPACT HOLZFARBE (auf maßhaltige Holzbauteile).

- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen entsprechend vorbehandelten, Altanstriche (siehe 4.3):
- 1-2 x GORI 88 COMPACT HOLZFARBE
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 Terpentin.
- 6. Sicherheit / Entsorgung** Sicherheitsratschläge und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

7. Allgemeine Hinweise

Produkt-Code: BSL10.
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 e.V.
Gräfstraße 79
D- 60486 Frankfurt am Main
www.farbe-bfs.de

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