

GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB

- Farblose, wässrige Holzlasur für Aussen.
- Enthält UV-Blocker.
- Höchste Transparenz – Frei von Farbpigmenten.
- Die natürliche Holzmaserung bleibt farblos sichtbar.
- Sehr ergiebig.
- Leicht zu verarbeiten.
- Tiefenwirksamer Schutz vor Bläue und holzerstörenden Pilzen im System mit GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND WB.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB |
| 1.2 | Hersteller | Dyrup A/S, Søborg, Dänemark. |
| 1.3 | Produktart | Farblose, wässrige Holzlasur mit UV-Blocker für Aussen. |
| 1.4 | Anwendung | Außen. Auf vielen Holzarten (siehe 4.1). Auf begrenzt maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteilen. Bei dem Einsatz auf maßhaltigen Holzbauteilen (Fenster und Außentüren), siehe Hinweise unter Pkt. 5.2. Besonders geeignet für neue Hölzer. Nicht für horizontale Flächen wie z. B. Terrassen – und Balkonböden, Gartenparkett etc. geeignet. Nicht auf unbeschichteten und beschichteten Holzoberflächen einsetzen, die bereits Verfärbungen durch Holzinhaltstoffe zeigen. |
| 1.5 | Produktwirkung | Farbloser, physikalischer Holzschutz (UV- und Wetterschutz). Die natürliche Holzmaserung bleibt farblos sichtbar. |
| 1.6 | Farbton | 900 Farblos
WICHTIG:
Lasuren lassen den Untergrund durchscheinen. Deshalb ist die Wirkung von Farblos auf verschiedenen Holzarten unterschiedlich. Farblos verstärkt die charakteristische Eigenfarbe des Holzes. Bei gewissen Holzarten (z.B. Tropenhölzer, Eiche, Redwood, etc.) können Holzinhaltstoffe den farblosen Lasurfilm verschleiern. Probeanstrich anlegen. |
| 1.7 | Lieferform | Gebrauchsfertig. |
| 1.8 | Verpackung | 0,75 Liter / 2,5 Liter / 5 Liter |
| 1.9 | Prüfzeichen | - |

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach

Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 · www.gori.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.gori.at

GORI 79 FARBLOS AUSSSEN WB**2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01**

2.1	Bindemittel	Acrylatemulsion
2.2	Lösemittel	Wasser
2.3	VOC-Gehalt	EU Grenzwert für dieses Produkt: Produktkategorie A/e): 130 g / L (2010). Dieses Produkt enthält max. 50 g / L VOC.
2.4	Pigmente	
2.5	Wirkstoffe	< 0,2 % 3-Iodo-2-propynyl-butylcarbamate
2.6	Zusatzstoffe	Additive
2.7	Konservierungsmittel	-

3. Technische Daten

3.1	Dichte	1,03 g/ml
3.2	Festkörper	Ca. 35 % w / w
3.3	Viskosität	Tropfgehemmt
3.4	Flammpunkt	Entfällt, da wasserbasiertes Produkt.
3.5	SD-Wert	-
3.6	Glanzgrad	Seidenglänzend, je nach Anzahl der Anstriche.
3.7	Geruch	Geruchsarm. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.8	Verbrauch	Mindestens 75 ml/m ² , pro Anstrich. 1 Liter reicht für ca. 13 m ² . Im Spritzverfahren max. 150 ml/m ² auftragen. Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.
3.9	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. Probeanstrich durchführen.
3.10	Wetterbeständigkeit	Gut. Die Haltbarkeit des Anstriches kann bei Einsatz auf alten, unbeschichteten und beschichteten Holzoberflächen bei nicht erkennbarem Befall von Bakterien bzw. Pilzsporen abnehmen, auch wenn diese entsprechend vorbehandelt sind.
3.11	Lichtbeständigkeit	UV-Blocker schützen das Holz gegen Vergrauung.
3.12	Alkalibeständigkeit	Gut.

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach
Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 · www.gori.de
Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien
Tel.: +43 (0) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.gori.at

GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB

- 3.13 Biozide Wirkung Keine chemische Holzschutzwirkung. Filmschutz vorhanden.
- 3.14 Verdünnung Unverdünnt verwenden.
- 3.15 Lagerfähigkeit In nicht angebrochenen Gebinden ca. 3 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen und kurz auf den Kopf stellen. 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 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. Lack- und Dickschichtlasuren restlos porentief entfernen. Ggf. vergrautes Holz mit Gori Universal-Holzbleiche 3061 aufhellen. Farblich intakte alte Dünnschichtlasuren leicht anschleifen. Holzoberflächen nicht mit Stahlwolle schleifen. Gefahr von Rostfleckenbildung.
- 4.4 Holzfeuchtigkeit Maßhaltige Bauteile: 13 % +/- 2%.
Begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile: max. 18 %

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach

Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 · www.gori.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.gori.at

GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB**5. Verarbeitung****5.1 Auftragsverfahren**

Streichen, Rollen oder Spritzen

Airless:

Druck: ca. 80 bar

Düsengröße: ca. 0,011 inch - 0,28 mm

Aircoat:

Druck: ca. 50 bar, Luft: ca. 1,0 bar

Düsengröße: ca. 0,011inch – 0,28 mm

Hochdruck:

Druck: 2-3 bar

Düsengröße: ca. 1,2 mm

Fine Coat:

Druck: ca. 0,35 bar

Düsengröße: ca. 1,3 mm

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 gleicher Chargen - Nr. an einer Fläche verarbeiten. Wasserlösliche Holzinhaltsstoffe verschmutzen manchmal die Hausfassade (dunkle oder farbige Ausläufer). Sie werden über Hirnholzflächen ausgewaschen. Deshalb Hirnholz (End - und Schnittstellen) durch zwei zusätzliche Anstriche versiegeln. Nach dem ersten Anstrich können sich Holzfasern hochstellen. Durch einen leichten Zwischenschliff wird eine glatte Oberfläche erzielt. Nur acrylbeständige Fenster – und Türendichtungen verwenden. Sonst Gefahr von Weichmacherwanderung. In Zweifelsfällen den Dichtungshersteller hinzuziehen. Fenster und Aussentüren erst nach ca. 48 Stunden Trocknung vorsichtig fest verschließen. Der Beschichtungsfilm wird durch die natürliche UV-Strahlung (Tageslicht) nachvernetzt und erhält dadurch die ausreichende Blockfestigkeit erst nach einigen Tagen, in Abhängigkeit von Schichtdicke und Trocknungsbedingungen. Aufgrund dieser Trocknungseigenschaften ist Gori 79 für die Fertigbeschichtung von angefertigten Fenstern und Außentüren in der Werkstatt nur bedingt geeignet.

5.3 Erstbeschichtung**Außen:****Alle bläuegefährdeten, rohen Hölzer (siehe 4.2)****Dyrup GmbH**

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach

Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 · www.gori.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.gori.at

GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB**Gruppe A):**

1 x GORI 17 IMPRÄGNIERGRUND WB
3 x GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB

Andere Hölzer (siehe 4.1, Gruppe B)

3 x GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB

- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf intakten entsprechend vorbehandelten Lasuranstrichen (siehe 4.3)
2-3 x Gori 79 FARBLOS AUSSEN WB
- Auf nicht intakten Lasuranstrichen wie Erstbeschichtung (siehe 4.3 und 5.3).
- Endbeschichtete Holzflächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern, dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.**
- Wichtig:**
Die Haltbarkeit des Gori 79 Farblos Anstriches kann wesentlich verlängert werden, wenn ca. alle 2 Jahre der tragfähige Anstrich mit Gori 79 Farblos mindestens 1 x überarbeitet wird.
- 5.5 Reinigung der Werkzeug Mit Wasser und Seife.

GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB**6. Sicherheitshinweise**

Produkt – Code: M-KH01F.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht Einatmen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut gründlich mit Wasser abspülen, ggf. Arzt konsultieren. Enthält

Hydroxyphenylbenzotriazol – Derivaten, Bis (1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-piperidyl) Sebacat und Methyl – (1,2,2,6,6-Pentamethyl-4-Piperidyl) Sebacat.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Bei Notfällen z. B. Verschlucken, erteilt Auskunft: Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin, Tel. 030-30686-790.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

7. Entsorgung

Produktreste nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben.

Abfallverzeichnisverordnung: (AVV): 08 01 11.

8. Allgemeine Hinweise

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nur in Originalgebinden aufbewahren. Bitte beachten Sie auch die entsprechenden BFS-Merkblätter.

Herausgeber:

Bundesausschuß
Farbe und Sachwertschutz
Hahnstrasse 70
D- 60528 Frankfurt am Main
www.farbe-bfs.de

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von GORI 79 FARBLOS WB seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, GORI 79 FARBLOS WB 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 Tel. 02166-964- 890 und 891**. Durch Hinzuziehung unserer Fachberater

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach
Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 · www.gori.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.gori.at



technisches merkblatt- 08/10

GORI 79 FARBLOS AUSSEN WB

wird kein Beratungsverhältnis begründet. Bei Erscheinen dieses Merkblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.

Dyrup GmbH

Postfach 30 02 63 · Klosterhofweg 64 · D-41199 Mönchengladbach

Tel.: +49 (0)21 66 96 46 · Fax: +49 (0)21 66 96 47 00 - www.gori.de

Dyrup GmbH · Wienerbergstrasse 11/12 · A-1100 Wien

Tel.: +43 (0) 1 99 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 1 99 460-64 25 · www.gori.at