

GORI WOODPRIMER 4648

- Schnelle Trocknung und Isolierwirkung.
- Bereits nach 6 Stunden überstreichbar.
- Sperr - und Isoliergrund gegen verfärbende Holzinhaltstoffe, getrocknete Wasserflecken, sowie Wachs -, Teer, Ruß-, Fett – und Nikotinflecken.
- Hochdeckend im Innenbereich auf Holz auch als matte Endbeschichtung einsetzbar.
- Systemabgestimmt mit deckenden Gori Holz – und Lackfarben.
- Geprüft nach EN 71, Teil 3. Sicherheit für Kinderspielzeug nach Trocknung des Anstriches.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1 | Produktbezeichnung | GORI WOODPRIMER 4648 |
| 1.2 | Hersteller | Dyrup A/S, Söborg, Dänemark. |
| 1.3 | Produktart | Wasserbasierter, tuchmatter Sperr – und Isoliergrund gegen verfärbende Holzinhaltstoffe. |
| 1.4 | Anwendung | Außen und innen. Für nicht maßhaltige, begrenzt, maßhaltige und maßhaltige Holzbauteile aus holzinhaltsstoffreichem Holz. Systemabgestimmt mit deckenden GORI Holz – und Lackfarben. Nicht für die Behandlung Bodenflächen geeignet. |
| 1.5 | Produktwirkung | Sperr - und Isoliergrund gegen verfärbende Holzinhaltstoffe (z. B. Red-Cedar, Hemlock, Eiche, Robinie etc.), getrocknete Wasserflecken, sowie Wachs -, Teer, Ruß-, Fett – und Nikotinflecken. Bereits nach 6 Stunden überstreichbar. Tuchmatte Endbeschichtung im Innenbereich für Decken - und Wandflächen aus Holz. GORI WOODPRIMER 4648 nach der Anwendung im Außenbereich spätestens nach 24 Stunden mit einem Deckanstrich überarbeiten. |
| 1.6 | Farbton | Standard: 800 Weiß
Farbton vor der Verarbeitung prüfen. Spätere Beanstandungen können nicht anerkannt werden. |
| 1.7 | Lieferform | Gebrauchsfertig. |
| 1.8 | Verpackung | 0,75 / 2,5 und 5,0 Liter. |
| 1.9 | Prüfzeichen | Geprüft nach EN 71, Teil 3. Sicherheit für Kinderspielzeug nach Trocknung des Anstriches. |

2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01

- | | | |
|-----|-------------|------------------------|
| 2.1 | Bindemittel | Kationische Dispersion |
| 2.2 | Lösemittel | Glykole und Wasser |

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) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.gori.at

GORI WOODPRIMER 4648

2.3	VOC - Gehalt	EU Grenzwert für dieses Produkt: Produktkategorie A/g): 30 g / L (2010). Dieses Produkt enthält max. 30,0 g / L VOC
2.4	Pigmente	Titandioxid.
2.5	Zusatzstoffe	Additive
2.6	Konservierungsmittel	Isothiazolone. (Mischung aus 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-3(2h)-on).
3. Technische Daten		
3.1	Dichte	Ca. 1,47 g/ml
3.2	Festkörper	53,6 % w/w
3.3	Viskosität	Leicht thixotrop
3.4	Flammpunkt	Entfällt, da wasserbasiertes Produkt.
3.5	Ph-Wert	-
3.6	Glanzgrad	Matt.
3.7	Geruch	Geruchsarm. Nach dem Trocknen geruchlos.
3.8	Verbrauch	Ca. 80 ml/m ² . 1 Liter reicht für ca. 12 m ² . Genauen Verbrauch durch Probeanstrich ermitteln.
3.9	Trocknungszeit	Staubtrocken nach ca. 1 Stunde; überstreichbar nach ca. 6 Stunden (23°C/60% rel. Luftfeuchte). Untergrund – und Umgebungstemperatur dürfen + 7°C nicht unter – und 30°C nicht überschreiten. Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Probeanstrich durchführen.
3.10	Wetterbeständigkeit	Muß vor Nässe (Abwaschgefahr) geschützt werden. Spätestens nach ca. 24 Stunden endbeschichten.
3.11	Lichtbeständigkeit	Gut.
3.12	Alkalibeständigkeit	-
3.13	Biozide Wirkung	-
3.14	Verdünnung	Unverdünnt verwenden. Bei Bedarf (z.B. Spritzen) mit max. 5 % Wasser. Die Auftragsmenge dann entsprechend erhöhen.
3.15	Lagerfähigkeit	In nicht angebrochenen Gebinden > 3 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Kühl, trocken und frostfrei lagern und transportieren.

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 WienTel.: +43 (0) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.gori.at

GORI WOODPRIMER 4648**4. Untergrund**

4.1 Untergrundart

Rohe Hölzer innen. 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, Plantagenkiefen, 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.

GORI WOODPRIMER 4648

- 4.3 Vorbehandlung Harzstellen auskratzen und mit geeignetem Mittel (z.B. Nitro-Universalverdünnung) reinigen. Ausharzungen sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern (siehe BFS-Merkblätter Nr. 18). Schmutz, Algen, Schimmel, lose Anstrichteile sowie alkalische Mörtel- und Putzreste entfernen. Stark verwitterte Oberflächen bis zum gesunden Holz abschleifen. Tragfähige Altanstriche reinigen und anschleifen.

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

5. Verarbeitung

- 5.1 Auftragsverfahren Streichen, Rollen oder Spritzen.

Airless:

Druck ca. 160 bar

Düsengröße: 0,28-0,33 mm – 0,011-0,013 inch

Aircoat:

Druck 80- 100 bar, Luft: 1 – 1,5 bar

Düsengröße: 0,28 – 0,33 mm – 0,011 – 0,013 inch

Hochdruck:

Druck 3-5 bar

Düsengröße: 1,5 – 2,0 mm

Fine - Coat:

Druck ca. 0,48 bar

Düsengröße: 1,8 mm

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 WienTel.: +43 (0) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.gori.at

GORI WOODPRIMER 4648

- 5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gut aufrühren. Nicht bei Temperaturen unter +7°C bzw. über 30°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80% verarbeiten. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten nur Material mit gleicher Chargen-Nr. an einer Fläche verarbeiten.
- 5.3 Erstbeschichtung
- Rohe bläuegefährdete Nadelhölzer im Außenbereich (siehe 4.1 Gruppe A) vorbehandeln:**
- 1 x GORI IMPRÄGNIER-GRUND
1-2 x GORI WOODPRIMER 4648
- Andere Holzarten:**
1 – 2 x GORI WOODPRIMER 4648
- Bei hartnäckigem Durchschlagen von Holzinhaltstoffen:**
2 x GORI WOODPRIMER 4648 unverdünnt.
Eine Mindestrockenschichtdicke von 50 µm (ca. 200ml/m²) Naßauftragsmenge) muß gewährleistet sein.
- Endbehandeln:**
Mit deckenden Gori Holz – und Lackfarben.
- Als matte Endbeschichtung auf Holz, innen:**
1-2 x GORI WOODPRIMER 4648
- Hinweis:** Nach der Anwendung im Außenbereich nach ca. 24 Stunden mit einem Deckanstrich beschichten.
- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbehandelten, angeschliffenen Altanstrichen (siehe 4.3):
1-2 x GORI WOODPRIMER 4648
- Bei hartnäckigem Durchschlagen von Holzinhaltstoffen, siehe Erstanstrich:**
2 x GORI WOODPRIMER 4648 unverdünnt.
Endbehandlung (siehe 5.3)
- Hinweis:** Endbeschichtete Bauteile regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern, dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.
- 5.5 Reinigung der Werkzeuge Sofort mit Wasser und Seife.

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) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.gori.at

6. Sicherheitshinweise

Produkt-Code: M-GP 01

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Nur in gut gelüfteten Räumen verwenden. Dampf / Aerosol nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Beim Spritzen geeigneten Atemschutz, Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. 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 Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben (grüner Punkt). Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Abfallverzeichnisverordnung (AVV): 08 0111.

8. Allgemeine Hinweise

Nicht lagern in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt oder gelagert werden. Nur in Originalgebinden aufbewahren. GORI WOODPRIMER 4648 nicht mit GORI MULTIPRIMER 4123 und anderen Dispersionen und Dispersionsfarben mischen. (Koagulation „Zusammenklumpen“ des Materials.) 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 WOODPRIMER 4648 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, von GORI WOODPRIMER 4648 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

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) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.gori.at



GORI WOODPRIMER 4648

unsere Vertretungen, unsere Außendienstmitarbeiter oder direkt an unsere **Anwendungstechnik Tel. 02166-964-890 und 891**. Durch Hinzuziehung unserer Fachberater 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) 199 460 - 64 24 · Fax: +43 (0) 199 460-64 25 · www.gori.at