

GORI WPC – IMPRÄGNIERUNG

- Langanhaltender Schutz für WPC (wood – plastic – composites) Werkstoffe.
- Versiegelung der Oberfläche.
- Extrem wasserabweisend.
- Schützt auch vor vielen Fetten und Flüssigkeiten.

1. Allgemeine Beschreibung

1.1	Produktbezeichnung	GORI WPC – IMPRÄGNIERUNG
1.2	Hersteller	PPG Coatings Deutschland GmbH.
1.3	Produktart	Speziell auf den innovativen Werkstoff (WPC) abgestimmte lösemittelhaltige Imprägnierung.
1.4	Anwendung	Außen: Für WPC (wood - plastic – composites) Werkstoffe, z. B. Terrassenböden, Gartenbänke, Tischen, Wänden, Böden, Sichtschutzelementen etc. Laufspuren (z.B. auf Terrassenböden) regelmäßig nachpflegen.
1.5	Produktwirkung	WPC – IMPRÄGNIERUNG mit wasserabperlendem Effekt.
1.6	Farbton	Farblos Die Farbwirkung wird von der WPC-Art mitbestimmt. Probeanstrich anlegen.
1.7	Lieferform	Verarbeitungsfähig eingestellt.
1.8	Verpackung	1 Liter.

2. Zusammensetzung:

2.1	Lösemittel	Naphta (Erdöl), schwere Alkylat.
-----	------------	----------------------------------

GORI WPC – IMPRÄGNIERUNG

2.2 VOC-Gehalt Dieses Produkt unterliegt keiner VOC-Kategorie.

2.3 Pigmente Keine

2.4 Zusatzstoffe Additive.

3. Technische Daten

3.1 Dichte 0,80 g/ ml

3.2 Viskosität Dünnflüssig

3.3 Glanzgrad Matt.

3.4 Geruch Parafinisch. Nach dem Trocknen geruchlos.

3.5 Verbrauch Ca. 45 ml/m². 1 Liter reicht für ca. 23 m². Auf rauen und geriffelten Oberflächen höherer Verbrauch. Genaue Menge durch Probeauftrag ermitteln.

3.6 Trocknungszeit Nach ca. 2 Stunden (23°C/ 60 % rel. Luftfeuchtigkeit). Durchgetrocknet und Beanspruchbar nach ca. 24 Stunden. Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trockenzeit verlängert. Die Fläche darf während dieser Trocknungsphase nicht betreten werden und feucht behandelt werden. Probeanstrich durchführen.

3.7 Wetterbeständigkeit Stark wasserabweisend

3.8 Verdünnung Unverdünnt anwenden.

3.9 Lagerfähigkeit In nicht angebrochenen Gebinden mindestens 5 Jahre haltbar. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen und kurz auf den Kopf stellen. Kühl, trocken aber frostfrei lagern und transportieren.

GORI WPC – IMPRÄGNIERUNG

4. Untergrund

- 4.1 Untergrundart Holz – Kunststoff-Verbundwerkstoffe sog. WPC (wood – plastic – composites) im Außenbereich.
- 4.2 Untergrundbeschaffenheit Der Untergrund muß trocken, sauber, tragfähig, fett-, öl- und wachsfrei sein. Probeanstrich anlegen.
- 4.3 Vorbehandlung Mit GORI WPC – REINIGER reinigen.

5. Verarbeitung

- 5.1 Auftragsverfahren Mit einem Pinsel oder Rolle. Das Produkt darf nicht im Spritzverfahren verarbeitet werden.
- 5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gut schütteln. Lösemittlempfindliche Oberflächen oder Glas vor der Anwendung gut abdecken und schützen. Bei der Behandlung von größeren Flächen immer in kleinen Teilabschnitten arbeiten. Es dürfen keine Schlieren zurückbleiben. Angetrocknete Rückstände können mit einem Tuch entfernt werden, das zuvor in Imprägnierung getränkt wurde. 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.
- 5.3 Erstbeschichtung GORI WPC – IMPRÄGNIERUNG, 1 x unverdünnt und dünn auftragen. Die Wirksamkeit kann durch einen weiteren Nass-in-Nass-Auftrag erhöht werden. Nach dem Auftragen ca. 20 Minuten einwirken lassen. Überschüssiges Material mit einem saugfähigen, trockenen Tuch aufnehmen.
- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbereitetem WPC-Werkstücken nach Bedarf mindestens 1x jährlich mit GORI WPC – IMPRÄGNIERUNG nachpflegen

GORI WPC – IMPRÄGNIERUNG

Die endbeschichteten Oberflächen regelmäßig inspizieren. Kleine Schäden sofort ausbessern – dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.

5.5 Reinigung der Werkzeuge Mit Terpentin.

6. Sicherheit / Entsorgung Sicherheitsratschläge und Entsorgungshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Reinigungs- und Materialrückstände aus Öl- und nitrohaltigen Produkten sowie getränkten Lappen und Filtervliese nach Gebrauch in dichtschließende, metallene Behälter aufbewahren, die außerhalb der Gebäude gelagert sind. Bei Nichtbeachtung vorgenannter Unfallschutz-Bestimmung kann es zur Selbstentzündung kommen. Berührung mit den Augen vermeiden.

7. Allgemeine Hinweise

Produkt-Code: M-KH 02. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. 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

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von Gori WPC – IMPRÄGNIERUNG seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, Gori WPC – IMPRÄGNIERUNG 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.