

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

- Lösemittelhaltiger strapazierfähiger Alkydharzlack.
- Für maßhaltige Bauteile (Fenster und Türen), außen und innen.
- Auch für vorbehandelte Metall-, Aluminium-, und verzinkte Stahloberfläche geeignet.
- Guter Verlauf und sehr ergiebig und UV-beständig.
- Aromatenfrei.
- Gute Blockfestigkeit und Deckkraft.
- In vielen individuellen Trendfarben über das Gori Farbenmischcenter erhältlich.

1. Allgemeine Beschreibung

- | | | |
|-----|--------------------|--|
| 1.1 | Produktbezeichnung | GORI COMPACT-BUNTLACK Hochglanz 4139
GORI COMPACT-BUNTLACK Seidenglanz 4137 |
| 1.2 | Hersteller | Dyrup A/S Kopenhagen, Dänemark. |
| 1.3 | Produktart | Alkydharzlack. |
| 1.4 | Anwendung | Außen und Innen: Alkydharzlack für maßhaltige Bauteile (Fenster und Türen) allseitig, begrenzt und nicht maßhaltige Bauteile innen. Auch für viele Metall-, Aluminium- und verzinkte Stahloberflächen geeignet. Heizkörperlack für Warmwasserheizungen bis 80°C. Holz innen, z.B. Wand- und Deckenprofilhölzer. Nicht auf Terrassen, Balkon - und Wohnraumböden anwenden. |
| 1.5 | Produktwirkung | Bildet einen deckenden, strapazierfähigen Anstrichfilm. Tiefenwirksamer Bläueschutz von Nadelhölzern im System mit GORI 28 IMPRÄGNIERGRUND. |
| 1.6 | Farbton | Standardfarbtöne Hochglanz und Seidenglanz (Ral):
8057 Weiss ca. RAL 9016 5143 Laubgrün (6002)
8058 Cremeweiss (9001) 5142 Mossgrün (6005)
3151 Braunbeige (1011) 4401 Enzianblau (5010)
7101 Ockerbraun (8001) 3152 Verkehrsgelb (1023)
7087 Nussbraun (8011) 6146 Feuerrot (3000)
2054 Anthrazitgrau (7016) 2052 Lichtgrau (7035)
8093 Tiefschwarz (9005) 2053 Silbergau (7001) |

Basen Hochglanz und Seidenglanz:

874 Base10, 875 Base 20, 100 Base 30, 363 Base 40, 695 Base 50.

Basen bzw. Farbtöne aus Basen sind **nicht** mit den Standardfarbtönen mischbar. Standardware darf nicht mit Pasten gemischt werden.

GORI COMPACT-BUNTLACK Hochglanz 4139 oder Seidenglanz 4137 wird über das Gori Farbenmischcenter in individuell gemischten

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 COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

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).

- 1.7 Lieferform **Standard:** Gebrauchsfertig.
Basen: Gebrauchsfertig nach dem Mischen über das Gori Farbmischcenter.
- 1.8 Verpackung Standard: 0,375 Liter / 0,75 Liter / 2,5 Liter
Basen:
Base 10: 0,353 Liter / 0,705 Liter / 2,115 Liter
Base 20: 0,353 Liter / 0,705 Liter / 2,115 Liter
Base 30: 0,338 Liter / 0,675 Liter / 2,025 Liter
Base 40: 0,353 Liter / 0,705 Liter / 2,115 Liter
Base 50: 0,353 Liter / 0,705 Liter / 2,115 Liter
- 1.9 Prüfzeichen -
- 2. Zusammensetzung nach VDL - Richtlinie 01**
- 2.1 Bindemittel Alkydharz.
- 2.2 Lösemittel Naphta (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte, schwere.
- 2.3 VOC - Gehalt EU Grenzwert für dieses Produkt: Produktkategorie A/d):
400 g / L (2007) / 300 g / L (2010). Dieses Produkt enthält max. 391,0 g / L VOC
- 2.4 Pigmente Organische und anorganische, Titandioxid.
- 2.5 Zusatzstoffe Additive
- 2.6 Konservierungsmittel -
- 3. Technische Daten**
- 3.1 Dichte Hochglanz: 0,9 – 1,2 g/ml
Seidenglanz: 0,9-1,2 g/ml
- 3.2 Festkörper Hochglanz: 55 – 72 % w/w
Seidenglanz: 49-70 % w/w
- 3.3 Viskosität $>7 \times 10^{-6} \text{ m}^2/\text{s}$ (40° C) / ca. 200 SEK. DIN53211, 4 mm, 23°C
- 3.4 Flammpunkt Hochglanz: 23-25° C
Seidenglanz: 25-40° C
- 3.5 SD-Wert -

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 COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

- 3.6 Glanzgrad Gemessen bei 150 µm Nassschichtdicke auf nicht saugenden Untergrund:
Hochglanz: > 50 Reflektionswert bei 20° Meßwinkel
Seidenglanz: 40 – 45 Reflektionswert bei 60° Meßwinkel.
- 3.7 Geruch Nach Testbenzin. Nach dem Trocknen geruchlos.
- 3.8 Verbrauch Ca. 80 ml / m². 1 Liter reicht für ca. 13 m². Abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes. Genauen Verbrauch durch Probeanstrich ermitteln.
- 3.9 Trocknungszeit Staubtrocken nach 4-5 Stunden. Überstreichbar nach ca. 24 Stunden (23°C bei 60 % rel. Luftfeuchte). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit verlängert. Bei gewissen tropischen Holzarten können Holzinhaltsstoffe die Trocknung verzögern. Probeanstrich durchführen.
- 3.10 Wetterbeständigkeit Gut bis sehr gut.
- 3.11 Lichtbeständigkeit Je nach Farbton, gute UV-Beständigkeit.
Hinweis: Besonders helle und weiße Farbtönen können bei Einwirkung von physikalischen Objektbedingungen (z. B. schlecht oder gering beleuchtete Räume, Wärmebelastung etc.) sowie chemischen Einwirkungen (z.B. durch Ammoniakdämpfe aus Reinigungsmitteln bzw. Dispersionsfarben) vergilben und zur Dunkelvergilbung neigen.
- 3.12 Alkalibeständigkeit -
- 3.13 Biozide Wirkung -
- 3.14 Verdünnung Unverdünnt, Streichen und Rollen.
- 3.15 Lagerfähigkeit In nicht angebrochenen Gebinden > 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) und vorbereitete Metallflächen.**
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

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 COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

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-, leim- und wachsfrei sein. Stahlbauteile zusätzlich mit einem Rostschutzanstrich (GORI ROSTSCHUTZ 4122) versehen. Probeanstrich in jedem Falle erforderlich. Pulverbeschichtung: Bitte Hinweise im BFS-Merkblatt Nr. 24 beachten.

4.3 Vorbehandlung **Holz:**
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.

Aluminium: Siehe Technisches Merkblatt GORI MULTIPRIMER 4123 sowie die Hinweise im BFS-Merkblatt Nr. 6 beachten.

Verzinkte Stahlflächen: siehe Technisches Merkblatt GORI MULTIPRIMER 4123 sowie die Hinweise im BFS-Merkblatt Nr. 6 beachten.

Stahlflächen:
Reinigen und entrostern. 1-2 Anstriche mit GORI ROSTSCHUTZ 4122 (siehe Technische Merkblatt GORI ROSTSCHUTZ 4122).

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

5. Verarbeitung

5.1 Auftragsverfahren Streichen oder Rollen.

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 COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

- 5.2 Verarbeitungshinweise Vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 5°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargennummer, bzw. gleichen Mischungsverhältnissen an einer Fläche verarbeiten. Vor Verwendung stets Probeanstrich durchführen. (Chargennummer befindet sich am Boden der Dose)
- 5.3 Erstbeschichtung **Alle bläuegefährdeten, rohen Hölzer (siehe 4.1 Gruppe A):**
- 1 x GORI 28 IMPRÄGNIERGRUND
 - 1-2 x GORI MALERVORLACK 4124
 - 2 x GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137
- Andere Hölzer (siehe 4.1 Gruppe B):**
- 1-2 x GORI MALERVORLACK 4124
 - 2 x GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137
- Aluminium, verzinkte Stahlflächen:**
- 1-2 x GORI Multiprimer 4123 als Haftvermittler
 - 2 x GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137
- Stahlflächen:**
- 1-2 x GORI Rostschutz 3122
 - 2 x GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137
- 5.4 Renovierungsbeschichtung Auf tragfähigen, entsprechend vorbehandelten, angeschliffenen Altanstrichen (siehe 4.3):
- 1-2 x GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137
- Endbeschichtete Fenster und Türen, 1-2 x jährlich mit GORI PFLEGESET pflegen. Lackflächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern, dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.**
- 5.5 Reinigung der Werkzeuge Sofort mit Testbenzin.

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

6. Sicherheitshinweise

Produkt-Code: M-LL01

Offene Flammen vermeiden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Nur in gut gelüfteten Räumen verwenden. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. 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. Mit dem Produkt getränkte Lappen können sich selbst entzünden, da das Produkt oxidativ trocknet. Beim Spritzen geeigneten Atemschutz, Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Bei Notfällen z. B. Verschlucken, erteilt Auskunft: Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen Berlin, Tel. 030-1924-0.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte auch unserem Sicherheitsdatenblatt.

7. Entsorgung

Produktreste nicht in Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Restlos entleerte Gebinde zum Recycling geben (grüner Punkt). Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV): 08 01 11.

8. Allgemeine Hinweise

Nicht lagern in Räumen, in denen Lebensmittel hergestellt oder gelagert werden. 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 COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, von GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137 für den vorgesehenen Zweck zu überprüfen.

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 COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

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- und 891**. Durch Hinzuziehung unserer Fachberater wird kein Beratungsverhältnis begründet. Bei Erscheinen dieses Merkblattes verliert das vorherige seine Gültigkeit.