

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 TONEX-Mischsystem 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- 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:**
- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 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 Base30, 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

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

Seidenglanz 4137 wird über das Mischsystem in individuell gemischten Wunschfarbtönen geliefert. Diese Farbtöne werden speziell gemischt. Vor der Verwendung empfehlen wir einen Probeanstrich, spätere Beanstandungen können nicht anerkannt werden.

- 1.7 Lieferform** **Standard:** Gebrauchsfertig.
Basen: Gebrauchsfertig nach dem Mischen über das TONEX Mischsystem.
- 1.8 Verpackung** **Standard:** 0,375 Liter / 0,75 Liter / 2,50 Liter
Basen: 0,375 Liter / 0,75 Liter / 2,25 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 Pigmente** Organische und anorganische, Titandioxid.
- 2.4 Zusatzstoffe** Additive
- 2.5 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** -
- 3.6 Glanzgrad** Hochglänzend / Seidenglänzend.
- 3.7 Geruch** Nach Testbenzin. Nach dem Trocknen geruchlos.
- 3.8 Verbrauch** Ca. 80ml / m². 1 Liter reicht für ca. 13 m² Abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes. Genauen Verbrauch durch Probeanstrich ermitteln.

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

- 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, sehr gute UV-Beständigkeit.
- 3.12 Alkalibeständigkeit** Nach Durchhärtung der Beschichtung gegeben.
- 3.13 Biozide Wirkung** -
- 3.14 Verdünnung** Unverdünnt verwenden. Bei Bedarf mit Testbenzin verdünnen.
- 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:
Fichte, Hemlock, Kiefer - Splintholz, Plantagenkiefern, z.B. Radiata pine, Lärche - Splintholz, Sapelli – Mahagoni – Splintholz, Sitka - Spruce, Tanne.
B – Grundierung mit Bläueschutz nicht erforderlich:
Afzelia, Teak, Iroko (Kambala), Sipo - Mahagoni, Red Meranti, Merbau, Eiche, Framire, Robinie, Bangkirai.
- 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

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

sind mit beschichtungstechnischen Maßnahmen nicht zu verhindern (siehe BFS-Merkblätter Nr. 3 und 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 entrostet. 1-2 Anstriche mit GORI ROSTSCHUTZ 4122 (siehe Technische Merkblatt GORI ROSTSCHUTZ 4122).

4.4 Holzfeuchtigkeit

Nadelholz: max. 15%.
Laubholz: max. 12%

5. Verarbeitung**5.1 Auftragsverfahren**

Streichen, Rollen oder Spritzen.

Airless:

Druck ca. 240 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

5.2 Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 5°C und/oder relativer Luftfeuchtigkeit > 80%. Um Farbtongleichheit zu

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

Dyrup GmbH

Slamastraße 23 · A-1230 Wien
Tel.: +43 (0)1 61 67 02 00 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85
Internet: www.dyrup.de

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

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.

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

Dyrup GmbH

Slamastraße 23 · A-1230 Wien
Tel.: +43 (0)1 61 67 02 00 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85
Internet: www.dyrup.de

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137**6. Sicherheitshinweise**

Produkt-Code: M-LL01

Entzündlich. 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

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen

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

Dyrup GmbH

Slamastraße 23 · A-1230 Wien

Tel.: +43 (0)1 61 67 02 00 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85

Internet: www.dyrup.de

GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139/SG 4137

Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, von GORI COMPACT-BUNTLACK HG 4139 / SG 4137 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, -891 und -892**. 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

Dyrup GmbH

Slamastraße 23 · A-1230 Wien

Tel.: +43 (0)1 61 67 02 00 · Fax: +43 (0)16 16 70 20 85

Internet: www.dyrup.de