

## GORI Venti-Fensterlack 4120

- Lösemittelhaltiger, thixotroper Fenster- und Türenlack.
- Ventilierendes Anstrichsystem, speziell für maßhaltige Bauteile (Fenster und Türen), außen und innen.
- Guter Verlauf, sehr ergiebig und leicht zu verarbeiten.
- Aromatenfrei.
- Gute Blockfestigkeit und Deckkraft
- In vielen individuellen Trendfarben über das TONEX-Mischsystem.

### 1. Allgemeine Beschreibung

- |            |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.1</b> | <b>Produktbezeichnung</b> | GORI Venti - Fensterlack 4120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1.2</b> | <b>Hersteller</b>         | Dyrup A/S Kopenhagen, Dänemark.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>1.3</b> | <b>Produktart</b>         | Ventilierender Alkydharzlack.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1.4</b> | <b>Anwendung</b>          | Außen und Innen: Grund-, Zwischen- und Deckanstrich auf Holz. Besonders für maßhaltige Bauteile (Fenster und Türen) geeignet. Auch für viele vorbehandelte Metallflächen geeignet. Nicht auf Terrassen- und Wohnraumböden anwenden.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>1.5</b> | <b>Produktwirkung</b>     | Bildet einen deckenden, strapazierfähigen Anstrichfilm. Tiefenwirksamer Bläueschutz von Nadelhölzern im System mit GORI 28 Imprägnier-Grund.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>1.6</b> | <b>Farbton</b>            | Standard: Ral 9010 Reinweiss<br><br>Basen:<br>874 Base 10, 875 Base 20, 100 Base 30, 363 Base 40, 695 Base 50.<br><br>Basen bzw. Farbtöne aus Basen sind nicht mit den Standardfarbtönen mischbar. Standardware darf nicht mit Pasten gemischt werden.<br>GORI Venti - Fensterlack 4120 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. |
| <b>1.7</b> | <b>Lieferform</b>         | Standard: Gebrauchsfertig<br>Basen: Gebrauchsfertig nach dem Mischen über das TONEX Mischsystem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>1.8</b> | <b>Verpackung</b>         | Standard: 0,375, 0,75 und 2,5 Liter.<br>Basen: 0,375, 0,75 und 2,25 Liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>1.9</b> | <b>Prüfzeichen</b>        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

**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 Venti-Fensterlack 4120

### 2. Zusammensetzung nach VDL-Richtlinie 01

<b>2.1</b>	<b>Bindemittel</b>	Alkydharz.
<b>2.2</b>	<b>Lösemittel</b>	Naphta (Erdöl) hydrosulfurierte, schwere.
<b>2.3</b>	<b>Pigmente</b>	Organische und anorganische, Titandioxid.
<b>2.4</b>	<b>Zusatzstoffe</b>	Additive
<b>2.5</b>	<b>Konservierungsmittel</b>	-

### 3. Technische Daten

<b>3.1</b>	<b>Dichte</b>	1,27 g/cm <sup>3</sup>
<b>3.2</b>	<b>Festkörper</b>	71 %w/w
<b>3.3</b>	<b>Viskosität</b>	Ca. 50 Sek. (DIN 53211, 6 mm, 23°C)
<b>3.4</b>	<b>Flammpunkt</b>	25°C
<b>3.5</b>	<b>SD-Wert</b>	-
<b>3.6</b>	<b>Glanzgrad</b>	Seidenglänzend.
<b>3.7</b>	<b>Geruch</b>	Nach Testbenzin. Nach dem Trocknen geruchlos.
<b>3.8</b>	<b>Verbrauch</b>	Ca. 90ml/m <sup>2</sup> . 1 Liter reicht für 11 m <sup>2</sup> . Abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes. Genauen Verbrauch durch Probeanstrich ermitteln.
<b>3.9</b>	<b>Trocknungszeit</b>	Staubtrocken nach ca. 4-5 Stunden; überstreichbar nach ca. 16 Stunden (23°C/60% rel. Luftfeuchte). Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit verlängert. Bei gewissen tropischen Holzarten können Holzinhaltstoffe die Trocknung verzögern. Probeanstrich durchführen.
<b>3.10</b>	<b>Wetterbeständigkeit</b>	Gut bis sehr gut.
<b>3.11</b>	<b>Lichtbeständigkeit</b>	Je nach Farbton, gut bis sehr gute UV-Beständigkeit.
<b>3.12</b>	<b>Alkalibeständigkeit</b>	Nach Durchhärtung der Beschichtung gegeben.
<b>3.13</b>	<b>Biozide Wirkung</b>	-
<b>3.14</b>	<b>Verdünnung</b>	Unverdünnt verwenden. Bei Bedarf Testbenzin verdünnen.
<b>3.15</b>	<b>Lagerfähigkeit</b>	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.



## GORI Venti-Fensterlack 4120

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 gewährleisten, nur Material mit gleicher Chargen-Nr., bzw. gleichen Mischungsverhältnissen an einer Fläche verarbeiten. Vor Verwendung stets Probeanstrich durchführen.
- 5.3 Erstbeschichtung** **Nur im Außenbereich**
- Alle bläuegefährdeten, rohen Hölzer (siehe 4.1 Gruppe A):**
- 1 x GORI 28 Imprägnier-Grund  
2-3 x GORI Venti-Fensterlack 4120
- Andere Hölzer (siehe 4.1 Gruppe B):**  
1 x GORI Venti-Fensterlack 4120 ca. 5% verdünnt.  
2 x GORI Venti-Fensterlack unverdünnt.
- Vorbehandelte Stahlflächen:**  
1-2 x GORI Rostschutz 4122  
2x GORI Venti-Fensterlack 4120
- 5.4 Renovierungsbeschichtung** Auf tragfähigen, entsprechend vorbehandelten, angeschliffenen Altanstrichen (siehe 4.3):  
1-2 x GORI Venti - Fensterlack 4120
- Endbeschichtete Fenster und Türen, 1-2 x jährlich mit GORI Pflegeset pflegen. Holzflächen regelmäßig inspizieren, kleine Schäden sofort ausbessern, dadurch verlängert sich die Haltbarkeit.
- 5.5 Reinigung der Werkzeuge** Sofort mit Testbenzin.

## GORI Venti-Fensterlack 4120

### 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. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben (grüner Punkt). Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben. Abfallverzeichnisverordnung (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

#### **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](http://www.dyrup.de)

## GORI Venti-Fensterlack 4120

Dieses Merkblatt hat die Aufgabe, über die Anwendungsmöglichkeiten von GORI VENTI-FENSTERLACK 4120 seriös, doch unverbindlich zu beraten. Die technischen Angaben basieren auf jahrelangen Erfahrungen, entbinden den Verbraucher jedoch nicht, von GORI VENTI FENSTERLACK 4120 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](http://www.dyrup.de)