

TECHNISCHES DATENBLATT

1 31.08.2012

Seite 1 von 2

GORI 660-6X Clear Protect

Endbeschichtung für Spritzverfahren

GORI 660-6X ist eine industrielle wasserverdünnbare und blockfreie Endbeschichtung für Holz im Außenbereich, sowie Fenster und Türen aus Holz.

GORI 660-6X Clear Protect beinhaltet extra UV-Filter, um die Haltbarkeit zu verlängern.

TECHNISCHE DATEN

Bindemittel: Synthetisches Bindemittel

Flüchtige organische Verbindungen (VOC): Ca. 25 g/l

Theoretischer Verbrauch: 3-4 m²/l

Farbton: Farblos

Glanz (60°): Variante 67: 70
Variante 69: 20

ANWENDUNGSTECHNISCHE DATEN

Vorbehandlung: Das Holz muss rein und frei von Holzstaub und Schmutz sein. Die Holzfeuchtigkeit darf bei Verarbeitung ca. 13 %, höchstens aber 15 % betragen.

Für Nadelhölzer und nicht dauerhafte Laubhölzer im Außenbereich empfehlen wir eine Behandlung mit einem Holzschutzmittel.

Auftragsverfahren: Airmix (Aircoat) oder Airless mit Handspritze oder in automatischen Spritzanlagen.

Auftragsverhältnisse: Das Produkt wird gebrauchsfertig geliefert. Material vor Gebrauch sorgfältig umrühren.

Schichtdicke: 2 x 150 µm nass
 Optimale Umgebungs- und Produkttemperatur: 18-22 °C
 Optimal relative Luftfeuchtigkeit: Ca. 50 %

Spritzdaten:	<u>Düse</u>	<u>Druck</u>	<u>Formluft</u>
	Airless flach 0,28 mm	100-110 bar	
	Aircoat flach 0,28 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar

Systembehandlung: Zur Endbeschichtung von Teilen, die eine füllige Zwischenbeschichtung in einem Tauch- oder Flutverfahren bekommen haben.

Trockenzeiten: Bestimmt bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit:

Griffest: 2-3 Stunden
 Schleiftrocken / Überlackierbar: 3-4 Stunden

Bei forcierter Trocknung in speziellen Trockenöfen lässt sich die Trockenzeit reduzieren. Die Trockenzeiten können abhängig von Holzart, Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftaustausch und Schichtdicke variieren.

TECHNISCHES DATENBLATT

1 31.08.2012

Seite 2 von 2

GORI 660-6X Clear Protect

Reinigung: Ausrüstung mit Wasser reinigen.

SICHERHEITSDATEN Siehe Sicherheitsdatenblatt.

SONSTIGES

Gebinde: 3, 10, 20, 120, 600 und 1.000 l

Lagerung: Das Produkt bei Temperaturen über 5 °C lagern. Die Haltbarkeit bei nicht geöffneten Gebinden:
Siehe Verfallsdatum auf dem Etikett. Muss in dicht schließender Verpackung aufbewahrt werden.

Weitere Informationen: Teknos Deutschland GmbH
Edelzeller Straße 62
D-36043 FULDA
Tel. +49 661 108 0
Fax +49 661 108 255

Die Informationen dieses Datenblattes sind normativ und basieren auf Laborversuchen und praktischen Erfahrungen. Teknos garantiert, dass die Produktqualität dem bestehenden Qualitätssystem entspricht. Teknos übernimmt keine Haftung für Applikationsarbeiten, die in hohem Maße von den Bedingungen und der Arbeitsqualität während der Applikation abhängig sind oder für Schäden, die auf unsachgemäßen Gebrauch oder Lagerung des Produkts zurückzuführen sind. Das Produkt ist nur für die professionelle Verwendung bestimmt. Dies setzt voraus, dass der Anwender ausreichendes Wissen zur richtigen Verwendung besitzt, sowohl technisch wie fachlich als auch im Hinblick auf Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltauflagen. Aktuelle Versionen der Teknos Datenblätter, Sicherheitsdatenblätter und Beschichtungssystemblätter stehen auf unserer Homepage www.teknos.com zur Verfügung.