

# Technisches Datenblatt

## GORI 412

### Produkttechnische Daten

Produktbeschreibung	GORI 412 ist ein wasserverdünnbares Industrieprodukt zum Grundieren von Fenstern, Türen u.ä. mit gutem Füllvermögen.  Ein Zwischenanstrich erfolgt mit GORI 895. Der Schlußanstrich erfolgt mit GORI 890, GORI 897 oder GORI 895.  GORI 412 ist in Bunttönen und Weiß erhältlich.		
Rohstoffbasis	Synthetisches Bindemittel. Lichtechte und wetterbeständige Pigmente. Wasser.		
Eigenschaften	Spez. Gewicht:	1,20 ±0,01 g/ml	
	Trockensubstanz:	Weiß ca. 46% w/w Erdfarben ca. 37% w/w	
	Viskosität:	46-52 s DIN-Becher 4 mm bei 20 °C	
	Flammpunkt:	Nicht brennbar.	
Gebindegröße	20 Liter und 120 Liter.		

### Anwendungstechnische Daten

Anwendung	Grundierung von Fenstern, Türen u.ä. Nadelhölzer im Außenbereich sollen entweder GORI vakuumimprägniert, mit GORI 226 oder GORI 356 imprägniert sein.		
Applikation	Airmix- bzw. Aircoat- oder Airless-Handspritzpistole oder in automatischen Spritzanlagen. Naßfilmschichtdicke bis zu 200 µm.  Die Holzfeuchtigkeit soll bei Verarbeitung nicht mehr als 15% betragen.		
Spritzdaten	<u>Düse</u>	<u>Druck</u>	<u>Luftunterstützung</u>
	Airless Flach 0,23-0,28 mm (0,009-0,011 inch)	100-130 bar	
	Aircoat Flach 0,23-0,28 mm (0,009-0,011 inch)	80-100 bar	1,0-1,5 bar
Verbrauch	5 m <sup>2</sup> /l + Verlust.		
Trockenzeit:	20 °C/RH 50%, 200 µm naß:		
	Hantierbar:	1-1½ Stunden	
	Schleifbar:	3-4 Stunden	
	Überspritzbar	1-2 Stunden.	

Bei forcierter Trocknung in Spezialtrockenanlagen kann die Trockenzeit in etwa halbiert werden (bei 25°-35°C). Die Trockenzeiten können je nach Holzart, Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftaustausch und Schichtdicke variieren.

Reinigung:	Maschinen, Werkzeuge u.ä. mit Wasser reinigen. In Ausnahmefällen kann es notwendig sein, mit GORI Spezialreiniger 910.004.00 nachzureinigen und mit Wasser nachzuspülen.
Lagerung:	Die Lagerung von GORI 412 erfolgt bei Temperaturen über +5°C. Bei nicht geöffneten Gebinden beträgt die Haltbarkeit ca. 12 Monate. Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen. Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern.
Allgemeine Sicherheitsregeln für oxydativ trocknende Produkte	Reinigungs- und Materialrückstände aus öl- und nitrohaltigen Produkten, getränkte Lappen und Filtervliese sind nach Gebrauch in dichtschießenden, metallenen Behältern aufzubewahren, die außerhalb der Gebäude gelagert sind. Bei Nichtbeachtung vorgenannter Unfallschutz-Bestimmungen kann es zu Selbstentzündungen kommen.
Vorsichtsmaßnahmen	Zur manuellen bzw. industriellen Verarbeitung von GORI Holzschutzprodukten, Farben und Lacken sind die Vorschriften der jeweiligen Berufsgenossenschaften als bindend zu betrachten.

Weitere Informationen	S. Dyrup & Co. A/S Birkemosevej 1 DK-6000 Kolding Telefon: +45 / 76 34 15 00 Telefax: +45 / 76 34 15 01
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Die Angaben und Auskünfte in unseren technischen Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen und neuestem technischen Stand. Sie sind unverbindlich und befreien den Käufer oder Verarbeiter nicht von seiner Pflicht, unsere Erzeugnisse selbst auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke und Verfahren zu prüfen. Wegen der Vielfalt der Verwendungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten müssen jedoch Verbindlichkeit und Haftung ausgeschlossen werden.