

# GORI 616

## Scheda Tecnica

GORI 616 è un prodotto industriale a base di acqua adatto per la mano intermedia su finestre in legno, porte eccetera dotato di valide proprietà di riempimento.

GORI 616 è disponibile in colori opachi, come prodotto incolore e traslucido.

Per allungare considerevolmente la durata di tutto il rivestimento, il prodotto incolore GORI 616 contiene filtri UV di alta qualità

GORI 616 funge da materiale di rivestimento per il trattamento successivo. Non utilizzare mai uno strato di finitura incolore come trattamento finale sul legno esterno.



|                     |   |   |  |
|---------------------|---|---|--|
| <b>Composition:</b> | Legante sintetico.<br>Pigmenti resistenti alla luce e agli agenti atmosferici<br>Acqua. |   |  |
| <b>Proprietà:</b>   | Densità:  | Incolore, traslucido:<br>Colori opachi:<br>Colori a base di bianco: | Ca. 1,0 g/ml<br>Ca. 1,1 g/ml<br>Ca. 1,3 g/ml                   |
|                     | Contenuto solido:   | Incolore, traslucido:<br>Colori opachi:<br>Colori a base di bianco: | Ca. 32 % peso/peso<br>Ca. 38 % peso/peso<br>Ca. 49 % peso/peso |
|                     | Viscosità   | Ca. 65 KU   |  |
|                     | Punto di infiammabilità:  | Non infiammabile.   |  |
| <b>Confezione:</b>  | Recipiente da 5, 20, 120, 600 e 1000 litri.   |   |  |

### Dati tecnici di applicazione

**Uso del prodotto:** Come mano intermedia su finestre, porte eccetera.

I legni di conifere e latifoglie non durevoli in esterni devono essere impregnati sotto vuoto con GORI 605 (solo legni di conifere) oppure trattati con GORI 356.

GORI 356 / GORI 605  
GORI 615  
**GORI 616**  
GORI 660

**Metodo di applicazione:** Utilizzare i metodi airmix, aircoat o airless con pistole a spruzzo manuali o sistemi di spruzzo automatici.

Spessore dello strato: Circa 200 µm a umido.

Temperatura ottimale per il prodotto e l'ambiente: 18-22 °C.

Umidità relativa ottimale: Ca. 50 %.

Agitare bene prima dell'uso.

L'umidità del legno al momento dell'applicazione dovrebbe corrispondere a circa il 13 % e non dovrebbe comunque superare il 15 %.

| Condizioni per l'applicazione a spruzzo: | Ugello                    | Pressione   | Supporto aria |
|--|---------------------------|-------------|---------------|
|  | Airless piatto<br>0,28 mm | 100-110 bar |               |
|  | Aircoat piatto<br>0,28 mm | 80-100 bar  | 1,0-1,5 bar   |

**Consumo teorico:** Ca. 5 m<sup>2</sup>/l.

**Tempo di essiccazione:** Determinato a 20 °C, 50 % di umidità relativa e film a umido 200 µm:

Maneggiabile: 1-2 ore  
Carteggiabile/ricopertura: 3-4 ore

Il tempo di essiccazione può essere ridotto in caso di essiccazione forzata in speciali forni di essiccazione. I tempi di essiccazione possono variare in base alla qualità del legno, temperatura, umidità dell'aria, ventilazione e allo spessore dello strato.

**Pulizia:** Pulire le macchine e gli attrezzi con acqua tiepida.

**Conservazione:** GORI 616 deve essere conservato a temperature superiori a 5°C. Durabilità di circa 24 mesi dalla data di produzione in confezione integra. Chiudere bene il contenitore dopo l'uso. Conservare lontano dagli alimenti e mangimi.

**Indicazioni generali di sicurezza:** Conformi alle normali norme per maneggiare i prodotti protettivi per il legno.  
Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza del Prodotto.