



GORI 88 COMPACT

Vernice legno

Protezione traslucida del legno. Protegge il film superficiale da muffe e funghi. Tixotropico (non gocciola), resistente all'acqua e all'umidità, contiene un bloccante UV, previene le macchie blu e la muffa. Impreziosisce la struttura e le venature del legno. Contiene la tecnologia "Slow Release", che permette ai prodotti di contenere meno della metà delle sostanze chimiche rispetto ai prodotti tradizionali per la protezione del legno. Garantisce una migliore protezione dai raggi UV, una protezione più duratura contro muffe e funghi e un rischio ridotto di scolorimento. Per saperne di più su Slow Release, visitate il sito www.gori.com.



DESCRIZIONE PRODOTTO

Dove utilizzare	Utilizzare su tutti i tipi di legno esterno e sui materiali derivati dal legno - consigliato per finestre e porte.
Forma di fornitura	Pronto all'uso.
Sottofondo	La superficie deve essere priva di grasso, sporco e polvere. Piallare le superfici usurate fino al legno sano. Carteggiare leggermente le superfici intatte e precedentemente rivestite.
Pretrattamento	Legno tenero non trattato/ usurato all'esterno: Applicare 1 mano di GORI 11 o GORI 22. Non è necessario pretrattare il legno duro.
Trattamento	Leggere l'etichetta/le istruzioni prima dell'uso. <u>Non</u> mescolare prima dell'uso. Applicare con pennello o rullo. Immersione: contattare il nostro Servizio Tecnico. Applicare su legno asciutto e privo di gelo. L'umidità del legno deve essere inferiore al 18% e il legno deve essere pulito, asciutto e stabile. Per un'essiccazione ottimale, le temperature devono essere superiori a 5°C e l'umidità relativa inferiore al 50%. Applicare 3 mani a



pennello o a rullo lungo le venature del legno. Per migliorare la penetrazione e la finitura, carteggiare con grana 220-240.

Legno nuovo:

- Preparare il supporto secondo le norme vigenti • Applicare 1-2 mani di GORI 22 su tutti i lati e le giunzioni del legno • Applicare 1 mano di GORI 44 pigmentato (evitare incolore o rovere chiaro) • Applicare 2 mani di GORI 88 pigmentato (evitare incolore o rovere chiaro)

Legno attaccato da muffe/funghi:

- Preparare il supporto secondo le norme vigenti • Carteggiare, sgrossare, spazzolare e spolverare il supporto fino a quando il legno presenta "pori aperti" (rimuovere tutte le particelle non adesive). Applicare 2-3 mani di GORI 22 su tutti i lati e le giunture del legno • Applicare 1 mano di GORI 44 pigmentato (evitare incolore e rovere chiaro) • Applicare 2 mani di GORI 88 pigmentato (evitare incolore e rovere chiaro)

Legno verniciato e tinto o legno con rivestimento deteriorato:

- Preparare il supporto secondo le norme vigenti • Carteggiare, sgrossare, spazzolare e spolverare il supporto fino a quando il legno presenta "pori aperti" (rimuovere tutte le particelle non adesive) • Applicare 2-3 mani di GORI 22 su tutti i lati e le giunzioni del legno • Applicare 1 mano di GORI 44 pigmentato (evitare incolore e rovere chiaro) • Applicare 2 mani di GORI 88 pigmentato (evitare incolore e rovere chiaro)

Ristrutturazione del legno precedentemente trattato:

- Normalmente, la manutenzione è necessaria ogni 2-3 anni a seconda delle condizioni del substrato • Preparare il substrato secondo le norme vigenti. • Carteggiare, pulire e spolverare il supporto come richiesto • Applicare 1 mano di GORI 88 pigmentato

Legno oleoso:

Legno oleoso = Legno esotico: utilizzare acetone o tricloroetilene per sgrassare il supporto. Applicare una prima mano di GORI 44 senza diluire o, in alcuni casi, una prima mano di GORI 88 diluita con acqua ragia (30%).

Legno duro e acido:

(= Esotico, non conifera, resinosa): Pulire con un solvente o raschiare gli essudati o gli eccessi di resina.

Legni resinosi: Applicare un trattamento fungicida (anti-azzurramento) prima di applicare la finitura. Il livello di acidità di alcuni legni può alterare la durata della finitura (Western Red Cedar). La superficie deve essere

SCHEDA TECNICA

10130DSC12X88 / #3109



preparata secondo "tutte le regole dell'arte" applicabili a tali specie legnose, utilizzando trattamenti "contro fibra o a grana grossa" (lisciatura, carteggiatura). Iroko e Cedro rosso occidentale: Contattateci.

Metodo d'applicazione Applicare a pennello o a rullo. Evitare l'applicazione alla luce solare diretta. Durante l'applicazione e l'essiccazione, la temperatura deve essere superiore a 5°C e l'umidità relativa inferiore all'80%.

Diluizione Non diluire.

Pulizia degli attrezzi. Con acquaragia.

Generale Mescolare diversi lotti per evitare variazioni di colore e di brillantezza. Chiudere bene il barattolo dopo l'uso.

DESCRIZIONE TECNICA DEL PRODOTTO

Odore Forte. Inodore dopo l'essiccazione.

Resa 10-12 m²/l. La copertura varia a seconda della porosità del legno, delle condizioni della superficie, della specie legnosa e della struttura e direzione del taglio.

Tempo di asciugatura Il tempo di essiccazione varia in base a quanto segue:
Temperatura (>5°C) e condizioni igrometriche (umidità relativa >50%), ventilazione della specie legnosa e quantità di prodotto applicato.
Misurazioni effettuate a 20°C e umidità relativa inferiore al 50%.
Asciugatura al tatto: circa 3-4 ore. Riverniciabile: circa 12 ore. Attendere 48 ore prima di chiudere gli infissi rivestiti.

Durata di conservazione 5 anni in confezione integra. Durata di conservazione limitata dopo l'apertura.

Immagazzinamento Conservare e trasportare al riparo dal gelo in contenitori ben chiusi. Conservare in un luogo asciutto e fresco, lontano dalla luce solare diretta.

DATA TECNICI

SCHEDA TECNICA

10130DSC12X88 / #3109



Tipo di prodotto Protettivo legno tixotropico a base di solventi.

Densità 0.92-0.99 g/m³.

Punto di infiammabilità 65°C.

Contenuto solido 36.5-37.2 vol. %.

Viscosità Gel/tiroxotropico (non misurabile).

Gloss Satinato.

COMPOSIZIONE

Legante Resina alchidica.

Solvente Idrocarburi alifatici/ acqua ragia.

Pigmenti Pigmenti organici e inorganici.

Additivi Fungicida: IPBC.

SICUREZZA E AMBIENTE

Generale È necessario osservare le comuni norme di sicurezza per il lavoro con pitture e vernici. Ulteriori informazioni sono disponibili nella nostra scheda di sicurezza su www.gori.com.

Smaltimento Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente. Non versare gli scarti del prodotto nelle fognature, nelle riserve idriche o nel terreno. Consegnare il prodotto avanzato alla discarica locale. Il prodotto vuoto può essere riciclato (verificare con il centro di smaltimento locale o con le autorità locali).

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Specie legnose Il cedro rosso occidentale, il cedro giallo dell'Alaska, il larice e altri tipi di legno simili contengono tannini che possono respingere la vernice e/o la

SCHEDA TECNICA

10130DSC12X88 / #3109



colorazione. Prima del trattamento, effettuare una prova su una piccola area e verificare il risultato finale.

Si noti inoltre che tutti i legni teneri possono ritirarsi o gonfiarsi fino al 12%. Nessuna pellicola può adattarsi a questo tipo di movimento e quindi un'umidità massima del 18% è il limite per l'applicazione del trattamento.

Iroko, Teak, Legno di gomma e alcune altre specie legnose contengono "olio", che può ritardare l'essiccazione e quindi dare una superficie non uniforme dopo l'applicazione. Si può provare a pulire la superficie con un diluente per cellulosa e quindi carteggiare con grana 220. Quindi applicare GORI 88 su una piccola area di prova. Sottolineiamo che non è possibile garantire un risultato soddisfacente.

L'ipe diventa grigio dopo la verniciatura con i vernici per legno, ma con un lavaggio a pressione dopo che il rivestimento si è consumato si può tornare al colore originale.

Poiché il legno è un materiale organico, non è possibile garantire che la stessa specie legnosa reagisca allo stesso modo in aree diverse, quando viene trattata/verniciata/colorata. Per ulteriori informazioni e schede di sicurezza: www.gori.com.

La presente scheda tecnica ha lo scopo di fornire ai nostri clienti informazioni sulle proprietà e sulle caratteristiche del prodotto. Le informazioni fornite si basano su test da noi condotti in condizioni d'uso conformi alle norme vigenti. Le nostre raccomandazioni d'uso sono a titolo puramente informativo e in nessun caso avranno la precedenza su qualsiasi raccomandazione specifica che tenga conto della natura e delle condizioni di un particolare sito, né impegneranno la responsabilità di PPG. Prima di ogni applicazione del prodotto, i clienti devono verificare che il presente documento non sia stato modificato da una versione più recente, che tenga conto di nuovi dati tecnici. Questa versione annulla e sostituisce tutte le precedenti versioni delle schede tecniche relative a questo prodotto. Le schede tecniche possono essere scaricate dal sito www.gori.com.

PPG Coatings Danmark A/S
Gladsaxevej 300
DK-2860 Søborg
Tel: +45 39 57 93 00
www.gori.com