



GORI 28 WOOD PRESERVATIVE

GORI 28 WOOD PRESERVATIVE è un preservante per legno incolore e a base solvente per uso esterno. Fornisce protezione preventiva contro i funghi distruttori del legno (marciume) (secondo DIN EN113), azzurrimento (secondo EN 152) e muffa (secondo EN15457). Ideale come trattamento per il legno di conifera all'esterno non in contatto con il suolo, prima di applicare una finitura decorativa con impregnante, vernice o smalto. Migliora la durata e l'adesione degli strati successivi, specialmente su substrati molto o irregolarmente assorbenti. Penetra velocemente nel legno. Ideale per rivestimenti, recinzioni, pergole, cancelli etc.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

| | |
|----------------------|---|
| Nr. licenza | Prodotto biocida autorizzato secondo il regolamento (EC) 528/2012. ITALIA: PRODOTTO BIOCIDA (PT08) AUTORIZZAZIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE n. IT/2021/00752/MRS. |
| Tipo prodotto | Fornisce una protezione preventiva contro i funghi distruttori (marciume) (secondo EN 113), azzurrimento (secondo EN 152) e infestazioni di muffa (secondo EN 15457). |
| Utilizzo | Ideale per il trattamento del legno di conifera all'esterno non in contatto con il suolo, successivamente trattato con una finitura decorativa di impregnante, vernice o smalto. Ideale per rivestimenti, recinzioni, pergole, cancelli etc. |
| Forma | Pronto all'uso. |
| Substrato | La superficie deve essere pulita, asciutta e stabile. |
| Preparazione | Rimuovere completamente ogni rivestimento coprente, vernice incolore o qualsiasi strato spesso. Rimuovere sporco e polvere dalla superficie. Carteggiare le parti del legno molto consumate eliminando le sporgenze del legno, per ottenere una superficie omogenea. Carteggiare anche il legno nuovo o piallato per migliorare il potere di assorbimento del prodotto (grana 80/120). Indossare una maschera protettiva durante la lavorazione. Coprire materiali bituminosi e plastica, come anche malta, cemento e gres per proteggerli da eventuale sporco. |

SCHEMA TECNICA

10130DSC12X28 / #14030

Trattamento Applicare a pennello, a immersione, flow-coating, spruzzo automatico o a macchina. Mescolare bene prima dell'uso e applicare non diluito.

Pennello: applicare con un pennello morbido lungo la venatura del legno. La dose viene applicata in 1-2 applicazioni. Riverniciabile dopo un periodo di attesa di 2 ore (in condizioni ambientali normali).

Spruzzatura a sistema chiuso (metodo a tunnel), immersione, flow-coating: l'applicazione deve essere eseguita solamente da utilizzatori professionali (immersione manuale) e a livello industriale. La quantità applicativa è da applicare in una volta. Caricare il prodotto solo con un sistema di dosaggio automatico. Si prega di contattare il nostro dipartimento tecnico prima di eseguire l'applicazione professionale.

Generalmente consigliamo di eseguire una mano di prova. Una finitura non biocida deve essere applicata sul legno in situazioni in cui verrebbe esposto alle intemperie. Garantire un'adeguata ventilazione durante la lavorazione di finestre e porte all'esterno. Tenere aperte porte e finestre (ventilazione trasversale, ricambio di aria per almeno 5/h). Ridurre al minimo la permanenza nelle aree trattate. Non aggiungere alcun diluente. L'umidità del legno non deve superare il 20%.

Temperatura ottimale per lavorazione e asciugatura: tra i +15°C e i +30°C (applicabile al substrato, GORI 28 e alla temperatura ambientale). Temperatura per l'essiccazione: min. +5°C.

Diluizione Non diluire

Pulizia degli attrezzi Acqua ragia.

DESCRIZIONE TECNICA DEL PRODOTTO

Odore Odore debole grazie all'utilizzo di solventi dall'aroma debole, inodore dopo l'essiccazione.

Resa Ca. 8 m²/l, a seconda della permeabilità del legno, della condizione della superficie e del metodo applicativo.

Essiccazione 5 ore in condizioni ambientali normali. Di 23°C e umidità relativa del 50% (come secondo DIN 50014), come per tipologie di legno comuni

Asciutto al tatto: ca. 5 ore

Carteggiabile/riverniciabile: ca. 12ore

Applicazione della finitura: ca. 5 giorni, ma entro 4 settimane (misurazioni in condizioni ambientali normali).

L'essiccazione potrebbe essere significativamente più lunga in condizioni ambientali sfavorevoli (umidità elevata, temperatura bassa). L'essiccazione può anche variare a seconda della tipologia e condizione del legno.

Temperatura di lavorazione ed essiccazione ottimali: tra +15°C e +30°C.

Essiccazione a temperatura non inferiori ai +5°C.

Conservazione

Tempi di conservazione minimi in contenitori originali: 2 anni dalla data di produzione – vedasi etichetta del prodotto. Il prodotto aperto ha una durata limitata. Conservare solo nei contenitori originali. Non conservare a temperature inferiori ai +5°C o superiori ai +30°C.



SCHEDA TECNICA

10130DSC12X28 / #14030

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

DATI TECNICI

Densità 20°C Ca. 0.82 g/cm³.

Punto di infiammabilità > 61°C.

Viscosità 20°C Liquido.

Effetto biocida Fornisce una protezione preventiva contro i funghi distruttori del legno (marciume) (secondo EN 113), azzurramento (secondo EN 152), e infestazioni di muffa (secondo EN 15457).

Lucentezza Non rilevante.

Resistenza alle intemperie Solo in combinazione con finiture GORI. Applicare la finitura entro 4 settimane dopo il trattamento con GORI 28.

COMPOSIZIONE

Solvente Acqua.

Pigmenti Nessuno.

Ingredienti attivi 100g contengono: 0.95 g IPBC.

SICUREZZA E AMBIENTE

Generale Osservare le regole di sicurezza comuni per il lavoro con pitture e vernici. Ulteriori informazioni sono disponibili nella nostra scheda dati sulla sicurezza dei materiali su www.gori.com

Durata di conservazione e protezione ambientale Durante lo stoccaggio e la lavorazione dei preservanti del legno rispettare le disposizioni di legge sulla pulizia delle acque sotterranee, superficiali e dell'aria.

Un utilizzo errato può causare problemi di salute e portare a danni ambientali. I preservanti per legno non dovrebbero essere utilizzati su legno destinato al contatto diretto con cibo, o mangimi per animali, acqua potabile o bestiame. Allo stesso modo, non trattare arnie, serre (all'interno), saune (all'interno) e superfici utilizzate da pipistrelli. Tenere lontane le piante e non annaffiarle. Non trattare il legno per interno / aree domestiche. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Lavare le mani e la pelle a contatto prima di mangiare e dopo l'uso. Non contaminare cibo, stoviglie o superfici a contatto con il cibo. In caso di consultazione di un medico, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta del prodotto.

SCHEMA TECNICA

10130DSC12X28 / #14030

Smaltimento Non gettare i residui nelle fognature o nell'ambiente. Non versare gli scarti del prodotto nelle fogne, nelle riserve idriche o nel suolo. Consegnare il prodotto avanzato allo smaltimento dei rifiuti locale. La lattina vuota può essere riciclata (verificare con il sito di smaltimento dei rifiuti locale o con le autorità locali).

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

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

Iroko, Teak, Rubberwood e alcune altre specie di legno contengono "olio", che può ritardare l'essiccazione e quindi dare una superficie non uniforme dopo l'applicazione. Provare a pulire la superficie con diluente per cellulosa. Quindi carteggiare con grana 220. Applicare il prodotto su una piccola area di prova. Sottolineiamo che non c'è alcuna garanzia di un risultato soddisfacente.

Poiché il legno è un materiale organico, non vi è alcuna garanzia che la stessa specie legnosa reagisca allo stesso modo in aree diverse, quando trattata/rivestita/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. Scarica da www.gori.com

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