

GORI

SCHEMA TECNICA

12188

1. Descrizione del prodotto

- 1.1 Nome: : **GORI 88 Finestre e porte**
- 1.2 Qualità: : **12188**
- 1.3 Tipo : Protettivo legno satinato trasparente. Prodotto trasparente tissotropico a base di resine alchidiche in solvente.
- 1.4 Produttore : Dyrup A/S - Gladsaxevej 300 - 2860 Søborg - Denmark
- 1.5 Uso : Per proteggere e decorare superfici in legno e materiali derivati dal legno per esterni (porte, finestre, telai ecc.).
- 1.6 Imballaggio : 0,75 L - 5,00 L - 20,00 L

2. Definizione

- 2.1 Definizione : Protettivo legno satinato con proprietà fungicide superficiali. Trasparente o colorato, GORI 88 è base di resine alchidiche in solvente. Formulazione tissotropica (riduce al minimo la tendenza allo sgocciolamento).

3. Proprietà

- 3.1 Per esterni.
- 3.2 Formulazione tissotropica.
- 3.3 Trasparente o colorato (la tinta varia a seconda dell'essenza).
- 3.4 Aspetto : Satinato (l'aspetto varia a seconda dell'essenza).
- 3.5 Microporoso : Il prodotto compensa gli scambi di umidità fra il legno e l'ambiente.
- 3.6 Idrorepellente : Assicura protezione dalle intemperie.
- 3.7 Fungicida : Protegge contro gli agenti alteranti delle superfici, quali i funghi superficiali o l'azzurramento.
- 3.8 Non si screpola, né si sfoglia.
- 3.9 Facile da applicare
- 3.10 Per la manutenzione è necessaria una regolare applicazione senza necessità di rimuovere il precedente prodotto.
- 3.11 Pronto per l'uso.

4. Caratteristiche

- 4.1 Classificazione: : XI
- 4.2 Aspetto : Satinato (l'aspetto varia a seconda dell'essenza).
- 4.3 Stato : Tissotropico, trasparente.

GORI

SCHEMA TECNICA

12188

- 4.4 Elasticità : Resine alchidiche.
- 4.5 Pigmento : Ossido di ferro trasparente.
- 4.6 Agente fungicida : Diclofluanide.
- 4.7 Residuo secco : 33-48% in peso \pm 2.
- 4.8 Punto di infiammabilità: > 40°C (classe III)
- 4.9 Densità : 0,90 g \pm 0,03 g/cm³ a 20°C.
- 4.10 Ph : Neutro
- 4.11 Viscosità : Sistema tissotropico (non può essere misurato).
- 4.12 Solvente : Idrocarburi alifatici.
- 4.13 Conservazione : 1 anno nel contenitore originale non aperto.

5. Applicazione

- 5.1 Applicare su legno asciutto non esposto a gelo o ghiaccio.
- 5.2 L'umidità del legno non deve superare il 18%.
- 5.3 Il legno deve essere pulito e preparato in conformità alle vigenti norme e il documento DTU.
- 5.4 Per una asciugatura ottimale, sono necessarie temperature superiori a 5°C e una umidità relativa inferiore al 50%.
- 5.5 Applicare con cura con il pennello o rullo seguendo le venature del legno. Applicare 3 mani.
- 5.6 Al fine di assicurare una migliore penetrazione e finitura, si consiglia di carteggiare con un prodotto a
- 5.7 Immersione: contattare la nostra assistenza tecnica.
- 5.8 Pulire gli attrezzi con acqua minerale.

6. Metodi di applicazione

- 6.1 Su legno nuovo e in buone condizioni: Preparare il legno in conformità con le norme vigenti e il documento DTU (DTU 59-1). Applicare 1-2 mani di GORI 22 su ogni lato del legno e su ogni giuntura. Applicare una mano di colore GORI 44 (evitare l'incolore o il rovere sbiancato)- Applicare 2 mani di colore GORI 88 (evitare l'incolore o il rovere sbiancato) 120 g/m² per mano.
- 6.2 Su legno infettato da funghi e muffe: Preparare il legno in conformità con le norme vigenti e il documento DTU (DTU 59-1). Sgrossare all mola, carteggiare, spazzolare e rimuovere la polvere dalla superficie fino ai "pori aperti" (rimuovere tutte le particelle non aderenti). Applicare 2-3 mani di GORI 22 su ogni giuntura. Applicare una mano di colore GORI 44 (evitare l'incolore o il rovere sbiancato). Applicare 2 mani di colore GORI 88 (evitare l'incolore o il rovere sbiancato) 120 g/m² per ciascuna delle 3 mani.

GORI**SCHEDA TECNICA****12188**

- 6.3 Su legno verniciato, tinto o con impregnante logorato: Preparare il legno in conformità con le norme vigenti e il documento DTU (DTU 59-1). Sgrossare all mola, carteggiare, spazzolare e rimuovere la polvere dalla superficie fino ai "pori aperti" (rimuovere tutte le particelle non aderenti). Applicare 2-3 mani di GORI 22 su ogni lato del legno e su ogni giuntura. Applicare una mano di colore GORI 44 (evitare l'incolore o il rovere sbiancato). Applicare 2 mani di colore GORI 88 (evitare l'incolore o il rovere sbiancato) 120 g/m² per mano.
- 6.4 Manutenzione di legno impregnato: (ogni 2-3 anni a seconda della condizione della superficie). Preparare il legno in conformità con le norme vigenti e il documento DTU (DTU 59-1). Carteggiare, pulire e rimuovere la polvere a seconda della condizione delle superficie. Applicare una mano di colore GORI 44 o GORI 88 (evitare l'incolore o il rovere sbiancato). 40 g/m².

7. Resa

- 7.1 Circa 1 L = 10-12m² per una mano. La resa varia a seconda della porosità del legno, della condizione della superficie, dell'essenza, della struttura e della direzione del taglio.

8. Essiccazione

- 8.1 Il tempo di essiccazione varia in funzione di: Temperatura (>5°C) e igrometria (umidità relativa > 50%). Essenza. Quantità di prodotto applicata. Misure eseguite a 20°C con una umidità relativa inferiore a 50%. Asciutto al tatto: 4 ore circa. Riverniciabile: dopo circa 12 ore. Tempo di essiccazione: 48 ore circa.

9. Suggerimenti di Dyrup

- 9.1 Per ottenere una buona durata del sistema è richiesto un adeguamento trattamento preliminare. Raccomandazione: Assicurare che il legno possa essere trattato con un impregnante a base di resine alchidiche dissolte. La scelta di un prodotto adeguato dipende dall'aspetto desiderato, dal tipo di superficie e dalla durata desiderata. Per le applicazioni in esterni, utilizzare un protettivo legno colorato che assicuri protezione anti-UV. Trattare con protettivo incolore solo nelle applicazioni per interni. Utilizzare i prodotti di trattamento incolori nelle applicazioni per esterni solo per sciarire gli altri colori, con un massimo del 25%. Il prodotto incolore può esaltare il colore naturale di talune essenze. Iniziare dando pennellate trasversali all'impregnante e successivamente rendere la mano uniforme lungo le venature. Una volta aperto il barattolo, il prodotto deve essere utilizzato completamente. Utilizzare lo stesso lotto di impregnante per un singolo sito. Una volta applicato il trattamento, l'essiccazione del prodotto deve terminare prima di applicare la finitura. Una finitura più scura non si schiarirà una volta applicato un prodotto avente un colore più chiaro.
- 9.2 Nel caso di una nuova pannellatura e di un nuovo infisso, applicare la prima mano su tutti i lati prima dell'installazione (contro pareti, bordi ecc.). Talune essenze e installazioni irregolari possono causare un degrado precoce della finitura. Assicurare la manutenzione applicando una mano ogni 2-3 anni, in funzione dell'esposizione, del tipo di legno, delle quantità del prodotto applicata e della condizione del sistema.
- 9.3 Legno grasso (esotico): Rimuovere il grasso con acetone o tricloroetilene. Applicare la prima mano di GORI 44 senza diluirlo o, in alcuni casi, una prima mano di GORI 88 diluita con acqua minerale (30%).

GORI**SCHEMA TECNICA****12188**

9.4 Legno duro acido (esotico, di latifoglie, resinoso): Pulire con un solvente o grattare via gli essudati o le sacche di resina.

9.5 Legno resinosi: Applicare un prodotto fungicida (anti-azzurramento) prima di applicare la finitura.

10. Informazione tecnica

Il livello acidico di taluni legni può alterare la durezza della finitura (cedro rosso occidentale). Preparare la superficie in conformità allo stato dell'arte applicabile a tali legni, utilizzando trattamenti "contro le venature o a tessitura grossolana" (lamatura, carteggiatura).

Iroko, cedro rosso occidentale: Contattateci.

9.1 In conformità al DTU 59.1: "Il legno contiene coloranti che possono trasudare e produrre macchie, soprattutto su facciate particolarmente esposte alla pioggia degradando il prodotto di finitura."

9.2 In conformità al DTU 41-2 (NFP 65-210-1), nel caso di prodotti di finitura del legno per esterni, è necessario assicurare che i trattamenti preventivamente applicanti siano compatibili con tali prodotti di finitura.

9.3 La norma FTP 74-201 1 e 2 (DTU 59.1) stabilisce che la selezione di un sistema di finitura adeguato dipende dalla superficie e dai difetti e dalle caratteristiche di talune essenze.

9.4 Anche la manutenzione deve essere considerata in sede di selezione di un sistema e deve essere preventivamente definita dal tecnico che prescrive l'uso del prodotto.

9.5 In caso di applicazione su legno incollato tramite collanti alcalini (adesivi fenolici ecc.) ed esposto all'umidità sussiste il rischio che la soda migri verso la superficie provocando una efflorescenza biancastra a contatto con il prodotto GORI. Tale rischio riguarda soprattutto alcuni tipi di compensati impiegati in esterni. In questo caso, lavare le superfici con una spugna non appena appare l'efflorescenza.

11. Precauzioni d'uso e di sicurezza

11.1 • Prodotto infiammabile • Impiegare solo in aree ben ventilate • Aerare bene i locali durante e dopo l'applicazione • Indossare adeguati guanti protettivi • Proteggere la cute, il viso e gli occhi • Una volta aperto il barattolo, il prodotto deve essere rapidamente utilizzato. Non riutilizzare il contenitore dopo avere esaurito il prodotto • Se ingerito, non provocare il vomito, contattare immediatamente un dottore e mostrare questo contenitore o etichetta • Tenere lontano da alimenti, bevande e alimenti per animali • Tenere lontano dalla portata dei bambini • Non gettare i residui nelle fognature o nei corsi d'acqua • Non applicare su alveari

Leggere la scheda di sicurezza sul prodotto e le informazioni sull'etichetta. Lo scopo delle presenti raccomandazioni consiste nell'informare i nostri clienti sulle proprietà e caratteristiche del prodotto. Le presenti informazioni sono basate su test in condizioni di impiego in conformità alle vigenti norme. Le nostre raccomandazioni vengono fornite a puro titolo indicativo e non sostituiscono raccomandazioni specifiche relative al tipo e alle condizioni di lavoro e del materiale da trattare. Prima di applicare il prodotto, i clienti sono tenuti a verificare l'esistenza di aggiornamenti della presente scheda tecnica e devono tenere presenti le eventuali nuove informazioni fornite.