



SCHEDA TECNICA

IMPREGNANTE CEROSO

Denominazione: WOODCOLCER IMPREGNATING
Codice: 151.00000
Colore: TRASPARENTE, CASTAGNO, NOCE
Aspetto: SATINATO
Confezioni: LATTA KG 25
Disponibilità: SU RICHIESTA

Diluyente specifico: SINTETICO
Denominazione: SYNTETHIC DILUENT
Codice: 800.93405

SETTORI D'IMPIEGO

Impregnante protettivo per legno grazie alla sua elevata capacità di penetrazione e all'alto residuo secco. La sua formulazione si caratterizza per la presenza di un filtro anti UV e di un additivo ceroso che ostacola l'assorbimento di liquidi come la pioggia, per questo è particolarmente indicato per arredi da giardino, pergolati, staccionate, balaustre, tavolati, porte e finestre.

Il prodotto non è ingiallente.

1

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Riferite al prodotto monocomponente non diluito

Le costanti fisiche sono indicative e soggette alle normali tolleranze di produzione in accordo ISO 3534-1.

Peso Specifico calcolato	Kg/L 0.880 ± 0.020 L/Kg 1.130 ± 0.020
Residuo secco calcolato	Peso $45\% \pm 2\%$ Volume $40\% \pm 2\%$
Legante	ALCHIDICO
C.O.V.	< 500 g/L
Resa teorica calcolata* film secco 35µm	13 mq/Kg 12 mq/L



COLGOM
VERNICI INDUSTRIALI

Via Giorgio Ambrosoli 10/12 50136 Firenze (FI) - Italy
Tel: +39 055 6503108 - Fax: +39 055 9900125
P.Iva 00433270485
www.colgom.com - colgom@dada.it



SCHEDA TECNICA

*La resa dovrà essere valutata di volta in volta, in quanto condizionata da molteplici fattori esterni ed ambientali variabili in fase di applicazione. Nella stima delle quantità necessarie all'esecuzione del lavoro, si dovranno considerare anche le possibili perdite di materiale durante la miscelazione e l'applicazione.

Essiccazione	Ad aria T° 25°C Umidità relativa 70%
Secco al tatto	4 - 5 ore
Secco in profondità	dopo 7 giorni
Sovraverniciabilità	dopo 24 ore

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

Condizioni ottimali per l'applicazione

Temperatura non inferiore a 5°C, e comunque quando la T° della superficie risulta di almeno superiore al punto di rugiada. Umidità relativa non superiore a 80%.

Nota: Eccessiva umidità o condensa durante la polimerizzazione possono interferire negativamente con la polimerizzazione stessa e/o provocare decolorazione. Al di sopra o al di sotto delle condizioni normali può essere necessario ricorrere a tecniche di applicazione e rapporti di diluizione particolari.

Trattamento del supporto

La superficie deve essere pulita e asciutta. Occorre adottare un metodo idoneo per rimuovere sporcizia, polvere, oli ed altri contaminanti che potrebbero interferire con l'adesione del prodotto.

Qualora il prodotto venga utilizzato su strutture in legno poste in ambienti esterni, l'umidità del legno mediamente non deve essere superiore al 12% per il legno latifoglie come noce, ciliegio e rovere, oppure al 15% per il legno da conifere come abete, larice, pino e cipresso.



SCHEMA TECNICA

Legno nuovo:

Carteggiare le superfici lisce e piallate del legno, nella direzione della fibra. Successivamente, pulire accuratamente e rimuovere le impurità del legno come resina e residui. Per rimuovere le parti fortemente resinose, è opportuno lavare e sciacquare la zona interessata utilizzando un diluente nitro universale.

Diluente consigliato	Diluente nitro polivalente
Denominazione	NYTROCOT DILUENT
Codice	800.93605

Legno vecchio non trattato:

Carteggiare le parti invecchiate ed ingrigite fino ad ottenere una superficie portante sana. Pulire accuratamente il legno da trattare eliminando ogni traccia di polvere.

Legno trattato:

Se sono presenti precedenti verniciature non più aderenti, occorre rimuoverle completamente tramite carteggiatura.

Se sono presenti precedenti verniciature stabili, occorre irruvidire la superficie con carta abrasiva fine e pulire accuratamente ogni traccia di polvere.

Nota: Dopo ogni operazione di preparazione della superficie, è necessario eseguire sempre un'accurata soffiatura mediante aria compressa deumidificata come indicato nella norma ISO 8573.

Modalità

A rullo	IDONEA
A pennello	IDONEA
A spruzzo	NON IDONEA
Nota: Avendo cura di raggiungere lo spessore richiesto	



SCHEDA TECNICA

MISCELA E DILUIZIONE

Entrambi dipendono dalla modalità di applicazione.

L'uso di diluente diverso da quello specifico indicato può avere effetto negativo sul comportamento del rivestimento applicato, con annullamento di garanzie anche esplicitamente espresse e/o convenute.

Nota: Mescolare con cura il prodotto prima della diluizione. Aggiungere il diluente e mescolare nuovamente.

Applicazione a rullo

Diluizione massima 5%, avendo cura di raggiungere lo spessore richiesto.

Applicazione a pennello

Diluizione massima 5%, avendo cura di raggiungere lo spessore richiesto.

INDICAZIONI PER LO STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere immagazzinato in conformità con i regolamenti nazionali. Trascorso il periodo di tempo indicato, controllare prima dell'uso per verificare l'integrità del prodotto. Lo stoccaggio a temperature elevate riduce notevolmente il periodo di utilizzo del prodotto.

4

Impregnante

12 mesi dalla data di produzione in latta sigillata, purché il materiale sia sistemato al coperto, lontano da fonti di calore, protetto dal gelo e comunque nei limiti di stoccaggio dei 4-30°C e con umidità 0-80°C.

IGIENE E SICUREZZA

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa scheda.

Nelle applicazioni è sempre e comunque necessario provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente.

Non inspirare la pittura nebulizzata. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Il prodotto provoca grave irritazione oculare. Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi/viso. In caso di contatto con la pelle, rimuovere la pittura con idoneo detergente, sapone ed acqua. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

In caso di necessità consultare il Centro Veleni di Niguarda al numero 02/66101029

Per informazioni dettagliate sui pericoli per l'igiene e la sicurezza e sulle precauzioni per l'uso di questo prodotto, consultare sempre la Scheda di Sicurezza del materiale.



COLGOM
VERNICI INDUSTRIALI

Via Giorgio Ambrosoli 10/12 50136 Firenze (FI) - Italy
Tel: +39 055 6503108 - Fax: +39 055 9900125
P.Iva 00433270485
www.colgom.com - colgom@dada.it



Nota Bene:

Poiché le condizioni di impiego dei nostri materiali non sono sotto il nostro diretto controllo, decliniamo ogni responsabilità per l'uso improprio che ne viene fatto, per i danni diretti o indiretti che possono derivare dal loro impiego nei confronti di chiunque e per la durata nel tempo del prodotto dopo la sua applicazione.

Colgom© non assume alcuna garanzia, di alcun genere, implicita o esplicita, sia imposta che richiesta dal committente, o altrimenti indicata, pure in riferimento al potere coprente ed all'idoneità a un particolare impiego o servizio, salvo diversa specifica pattuizione scritta tra le parti.

Colgom© assicura che tutti i suoi prodotti sono fabbricati secondo procedure stabilite e la loro qualità finale risulta conforme agli standard previsti dal proprio controllo qualità.

Colgom© si riserva il diritto di cambiare le informazioni date senza preavviso.

Revisione N.01/2019

Questa scheda sostituisce tutte le precedenti



COLGOM
VERNICI INDUSTRIALI

Via Giorgio Ambrosoli 10/12 50136 Firenze (FI) - Italy
Tel: +39 055 6503108 - Fax: +39 055 9900125
P.Iva 00433270485
www.colgom.com - colgom@dada.it