

CLOE MARANTA

Impregnante brillante a base acqua e resine naturali

3C47-a agosto 2022

Descrizione

Prodotto: CLOE MARANTA è un impregnante all'acqua protettivo e decorativo del legno, a base di resine naturali ed esente da solventi e composti organici volatili aggiunti. Penetra nel legno, non pellicola e non screpola, ma si consuma uniformemente nel tempo. La sua formula brillante consente di ottenere un elegante effetto cera e resistente agli agenti climatici. CLOE MARANTA contiene principi attivi per la protezione del film dai microorganismi.

Campi di impiego: per trattamenti in trasparenza su legno a poro aperto da dimensionalmente instabile fino a stabile in ambiente interno ed esterno protetto. Particolarmente indicato per tetti e strutture e per applicazione sia manuale, senza problemi di formazione di segni di ripresa, che con macchina impregnatrice.

Tinte: S00 INCOLORE; S21 MIELE; S10 NOCE CHIARO; S03 CASTAGNO; S14 DOUGLAS; S04 NOCE; S34 NOCE SCURO; S81 GRIGIO PERLA; S86 GRIGIO QUARZO; S82 GRIGIO ANTICO; S71 BIANCO LUCE; S91 BIANCO PURO; T60 INCOLORE UV

Confezioni: 20l in fusti in banda stagnata

Dati Tecnici

Peso specifico: ca. 1,02 - 1,40* g/cm³, a +20 °C., a seconda della tinta

Punto di infiammabilità: >100 °C.

Viscosità: ca. 58 s/, coppa DIN 53211, 2 mm, a +20°C

Essiccazione: a seconda del tipo di legno, della quantità di applicazione e delle condizioni climatiche: dopo ca. 2 - 4 ore. Alta umidità dell'aria e/o basse temperature rallentano l'essiccazione.

Odore: odore debole proprio; inodoro dopo essiccazione

Magazzinaggio: durata 2 anni in confezioni intatte. Conservare al fresco, ma al riparo dal gelo (min 5 – 7°C). Chiudere bene i barattoli parzialmente utilizzati; se la camera d'aria è eccessivamente grande, travasare in contenitori più piccoli.

Note applicative

Istruzioni generali: mescolare bene MARANTA prima dell'uso. Non lavorare a temperature (ambiente, supporto e prodotto) inferiori a +10 °C.

Sistemi di applicazione: pennello, macchina impregnatrice, immersione

Preparazione del supporto: il legno da trattare deve essere asciutto ed esente da polvere e grassi. Non applicare su legno con umidità superiore al 18 %. Eliminare completamente vecchie verniciature filmogene, perché impedirebbero la penetrazione del prodotto nel legno. Per la protezione biologica del legno in esterno è necessario pretrattare con un fondo protettivo certificato, quale AQUAPROFI HYDROGRUND PLUS BP o AQUAPROFI GRUND PLUS BPiVT (leggere bene le avvertenze nelle relative schede tecniche). Per legno completamente esposto alle intemperie e necessario aumentare la protezione da agenti climatici con 1 – 2 mani di CLOE ALICANTO.

Consigli per l'applicazione: In presenza di grandi superfici o legni fortemente assorbenti, inumidire il legno con una spugna umida prima dell'applicazione. Per evitare tracce di ripresa trattare le superfici nella loro lunghezza totale seguendo il senso della venatura. Le ferramenta (chiodi, viti, cerniere) come pure altre parti metalliche, che potrebbero venire in contatto con il prodotto, devono essere in materiale resistente alla corrosione.

Cicli consigliati:

- Legno nuovo all'interno:	1-2x CLOE MARANTA
- Legno nuovo all'esterno:	1-2x AQUAPROFI HYDROGRUND PLUS BP oppure AQUAPROFI GRUND PLUS BPiVT 1-2x CLOE MARANTA
- Rinnovi:	Asportare vecchie verniciature non bene aderenti; pulire e carteggiare la superficie, per migliorare l'adesione. Poi 1-2x CLOE MARANTA

CLOE MARANTA

Impregnante brillante a base acqua e resine naturali

3C47-a agosto 2022

Avvertenze: CLOE MARANTA incolore non contiene pigmenti e non offre perciò protezione contro i raggi UV, all'esterno è quindi consigliabile usarlo soltanto come mano di finitura di un ciclo colorato o per schiarire le tinte scure. L'effetto delle singole tinte è differenziato a seconda delle specie legnose ed è pertanto sempre consigliabile una verniciatura di prova.

* Le tinte bianche, pur essendo sempre un impregnante, si presentano in forma pastosa per l'alto contenuto di pigmento bianco. Per queste tinte è indispensabile applicare almeno 2 mani di prodotto per minimizzare gli effetti dell'ingiallimento del legno. La scelta di una copertura e di un punto di bianco superiore riduce sensibilmente il riaffiorare della tinta originaria del legno. La tinta S91 bianco puro è studiata per ottimizzare anche l'applicazione con macchina impregnatrice. Il risultato migliore si ottiene come sempre a due mani ma questa specifica formulazione permette di ottenere, anche a mano unica in macchina impregnatrice, una superficie di colore bianco, intenso ed uniforme nel tempo e che limita fortemente l'ingiallimento del legno.

Consumo: 15 - 17 m²/l, per mano, a seconda dell'assorbimento del legno.

Diluizione: CLOE MARANTA è pronto all'uso e non deve essere diluito.

Sovraverniciabilità: in condizioni normali, dopo ca. 4 ore. è carteggiabile e sovraverniciabile

Pulizia degli attrezzi: con acqua, subito dopo l'uso.

Istruzioni particolari

Controllare le indicazioni riportate in scheda di sicurezza. Anche durante l'applicazione di prodotti biocompatibili e privi di derivati del petrolio è necessario osservare le usuali precauzioni previste per i lavori di verniciatura; provvedere sempre ad una sufficiente aerazione. Coprire bene interruttori e linee elettriche, per evitare cortocircuiti. Tenere lontano dalla portata dei bambini. In caso di contatto con gli occhi o con la pelle, sciacquare accuratamente con acqua. Per la pulizia delle superfici verniciate con CLOE MARANTA non utilizzare prodotti a base di alcool o di solventi o prodotti a carattere acido o basico. Utilizzare esclusivamente acqua con sapone neutro o detergenti leggeri neutri. In caso di perdite di materiale, deve essere raccolto e smaltito correttamente. Non permettere che entri nelle fognature, corsi d'acqua o terreno.

Smaltimento: Smaltire ai centri di riciclaggio solo i contenitori perfettamente puliti. Non smaltire come rifiuto domestico, ma presso i centri di raccolta dei rifiuti speciali sia i contenitori sporchi, sia i residui di materiale. Non gettare il prodotto e i suoi residui nelle fognature, nelle acque di superficie o nel terreno.

DICHIARAZIONE TOTALE DELLE MATERIE PRIME

Acqua, resine vegetali, olio di di tung, borati, caseina, lecitina di soia, attapulgit, idrossido di sodio, essiccante a base di ferro e IPBC. In base al colore: caolino, ossidi di ferro, nero d'ossa, biossido di titanio, alluminio magnesio silicato.

ESENTE DA: resine acriliche, poliuretaniche, viniliche e alchidiche di origine petrolchimica.

DICHIARAZIONE TOTALE CONTENUTO VOC – Direttiva 2004/42/CE del parlamento europeo

Definizione di VOC (composto organico volatile): qualsiasi composto organico avente un punto di ebollizione iniziale pari o inferiore a 250°C, misurato ad una pressione standard di 101,3 kPa.

	Sottocategoria	Tipo	Limite g/l*	VOC g/l
f	Impregnanti non filmogeni per legno	A	130	0 g/l

* limite max di VOC consentito dall'1/01/2010 secondo la Direttiva 2004/42/CE.

Le indicazioni sopramenzionate corrispondono allo stato più recente della tecnica di sviluppo e di impiego. Dato che l'uso e l'applicazione dei prodotti esulano dal nostro ambito di influenza, rispondiamo solamente della qualità costante degli stessi. In caso di dubbio si prega di richiedere la nostra consulenza tecnica.