



CFD 151/I PROTETTIVO PER COTTO

SCHEDA TECNICA - CODICE PRODOTTO C 1271

Protettivo realizzato con materie prime naturali, esente da sostanze chimiche e di origine petrolifera, adatto al trattamento di tutte le superfici in cotto e in pietra, sia all'interno sia all'esterno.

Composizione

Resina vegetale di Dammar, Resina Dammar indurita con calcio (estere calcico di Resina vegetale di Dammar), Olio di lino cotto ed imbianchito, Olio di legno (Aleurites), Standolio di Aleurites, Propoli, Essenza di legno di cedro, Essenza di scorze di agrumi (D-limonene) come solvente, Cellulosa, Acqua, Borace, Carnauba, Lecitina di soia, Essiccativi a base di Ca, Mg, Zr, Co, esenti da Piombo (concentrazione totale < 0,1%).

Campi d'impiego

Il PROTETTIVO PER COTTO CFD 151/I è un protettivo chiaro, ottimo per trattamenti con minima alterazione cromatica del cotto, penetra profondamente, proteggendo e impermeabilizzando, consentendo comunque un'ottima traspirabilità, anche degli eccessi di umidità dal fondo.

Posa in opera

Prima dell'applicazione del prodotto, eliminare eventuali macchie di grasso e/o colla, tracce di malte e/o calcare. L'umidità del supporto non deve essere superiore al 20%. La superficie da trattare deve essere pulita ed asciutta. Se sono presenti tracce di malte rimuoverle utilizzando dell'aceto chiaro e risciacquando abbondantemente con acqua pulita. Se il supporto è stato precedentemente trattato con sverniciatori alcalini, risciacquare abbondantemente e neutralizzare con acido acetico o aceto chiaro. Mescolare accuratamente il prodotto, diluendo se necessario con acqua quanto basta, e stenderlo a pennello in strato sottile. Togliere dopo 30 minuti eventuali eccessi non assorbiti di prodotto.

L'essiccazione avviene in condizioni normali: fuori polvere 1 ora, secco in 8 ore.

Se il supporto rimane assorbente, applicare dopo 24 ore una seconda mano di prodotto con le stesse modalità. Finire il trattamento con Olio Protettivo CFD 18 o con Cera Liquida CFD 34 vedere le relative schede tecnico informative).

Per la pulizia delle pavimentazioni così trattate, si può utilizzare poco detergente (ecologico) in acqua.

Più saltuariamente utilizzare la Cera di Manutenzione stesa con uno straccio umido, che oltre a sgrassare profondamente igienizza la superficie grazie all'olio di agrumi e la arricchisce con uno strato protettivo di cera d'api e di carnauba.

C.O.V. Composti Organici Volatili

DECRETO LEGISLATIVO n. 161 del 27 marzo 2006.

Attuazione della direttiva 2004/42/CE.

Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne /esterne, classe BA, valore limite consentito 140 grammi/litro.

Valore presente nella formulazione: 129,19 grammi/litro.

La normativa vigente, relativa alla riduzione delle emissioni di c.o.v. in atmosfera, non distingue tra composti petrolioderivati e composti vegetali come quelli utilizzati nella nostra produzione. Precisiamo, pertanto, che i c.o.v. costituiti dai terpeni di agrume, utilizzati nella nostra produzione, sono completamente biodegradabili e non danneggiano in alcun modo la fascia di ozono troposferico.

Confezione

Barattolo da 750 ml, Fustino metallo da 5 litri e 20 litri.

Note tecniche

Colori	neutro
Stato fisico	liquido
Diluizione	pronto all'uso, se necessario diluire con acqua massimo 30%
Tempo di essiccazione	fuori polvere circa 1 ore - secco circa 24 ore
Resa media	10 - 15 m ² /litro circa, in funzione all'assorbimento del cotto

Stoccaggio

Mantenere in luogo coperto e asciutto, non freddo, possibilmente su pallettes.

Il prodotto si conserva integro per 18 mesi nel contenitore originale chiuso e mai aperto, in ambiente con temperature tra i +4 °C e i +30 °C. Tenere il prodotto lontano da fiamme e scintille.



Continua CFD 151/I PROTETTIVO PER COTTO

Voce di capitolato

Applicazione con pennello di protettivo impregnante naturale specifico per cotto, a una o due mani in funzione all'assorbimento del supporto, togliendo gli eventuali eccessi con un panno di cotone; il prodotto deve essere costituito da materie prime naturali come gli oli vegetali di tung, lino e resine vegetali, ed esente da sostanze chimiche e di origine petrolifera (tipo CFD 151/I PROTETTIVO PER COTTO CALCEFORTE), compreso la finitura della superficie mediante l'utilizzo di olio duro, resistente ai graffi e lavabile con detergenti naturali, non filmante, costituito da resine ed oli vegetali standolizzati, esente da sostanze chimiche e di origine petrolifera (tipo OLIO PROTETTIVO CFD 18 CALCEFORTE o tipo CERA LIQUIDA CFD 34 CALCEFORTE).

Indicazioni

Applicare il materiale solo su supporti stagionati, asciutti, solidi, privi di parti incoerenti e sporco;

Evitare l'applicazione in esterno su superfici in pieno sole e/o alla presenza di forte vento: una temperatura di + 32 °C è da considerarsi come valore massimo per la posa in opera;

Evitare l'applicazione nei periodi più freddi e umidi dell'anno: una temperatura di +5 °C è da considerarsi come valore minimo per la posa in opera;

Evitare l'applicazione del materiale in tempi diversi;

Le superfici esterne, durante la posa e nei giorni immediatamente successivi, devono essere protette dalla pioggia e da qualsiasi altra precipitazione, per consentire un'ottimale essiccazione;

Il prodotto deve essere utilizzato tal quale senza aggiungere materiali e/o sostanze estranee;

Il prodotto è una vernice naturale per la quale si segue la normativa di non disperdere i residui nelle fognature;

I componenti utilizzati sono completamente biodegradabili, i residui e i contenitori utilizzati possono essere avviati allo smaltimento urbano;

Ottimale assorbimento del prodotto con umidità del cotto < 15-20%;

Avvertenze

Prodotto destinato ad uso professionale. Proteggere adeguatamente le parti a cui il prodotto non è destinato. L'operatore dovrà essere equipaggiato con quanto previsto dalle vigenti norme di sicurezza. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio del prodotto.

Il prodotto contiene olio di lino. Gli stracci imbevuti di olio di lino sono soggetti ad autocombustione e, pertanto, prima dello smaltimento devono essere bagnati abbondantemente con acqua.

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Il prodotto non rappresenta problema per l'ambiente; in caso di fuoriuscita accidentale si consiglia comunque di raccogliere la sostanza evitando di procurare ulteriori dispersioni. Qualunque materia prima, anche completamente naturale, potrebbe provocare degli effetti indesiderati per esseri viventi, ambiente, compatibilità tra materiali. I tecnici progettisti e della Direzione Lavori, il responsabile dell'impresa esecutrice dei lavori, il proprietario delle opere, ognuno per la propria competenza, hanno la responsabilità di verificare preventivamente la compatibilità globale del prodotto. Il trasporto degli impregnanti naturali non risulta soggetto ad alcun tipo di regolamentazione nazionale ed internazionale; per i contenitori nessun simbolo di pericolo è richiesto sulla etichettatura.

Note

L'azienda si riserva di modificare nel tempo le informazioni sopra riportate, mantenendo inalterate le caratteristiche del prodotto.

Dati tecnici validi da gennaio 2015.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.