

RINOVA LEGNO

09/2024 - cod.33.30



Primer ristrutturante per legno

- primer ristrutturante per legno
- rapida essiccazione
- protegge dai raggi UV
- alta adesione
- indicato per tutte le essenze
- non sfoglia
- idrorepellente
- avorio scuro
- per interni ed esterni
- facile applicazione
- opaco
- ottima dilatazione
- eccellente scorrevolezza e pennellabilità

DESCRIZIONE

Primer acrilico all'acqua per il trattamento ed il recupero di manufatti in legno degradati e usurati dall'esposizione all'esterno. L'applicazione di questo fondo consente di sovraverniciare con finiture leggermente colorate e ridonare al manufatto l'aspetto del legno appena verniciato. Si può applicare sia su manufatti in legno esposti all'esterno (rivestimenti, recinzioni, panchine, fioriere) che su mobili o arredi all'interno. Ripristina l'aspetto del legno originale, dotato di tenace aderenza su legno, protegge il legno dagli attacchi degli insetti e dai raggi UV. È poco riempitivo per conservare la naturale bellezza delle venature lignee. In tinta paglino naturale, consente la sovrapplicazione del VERNIS AQUA IMPREGNANTE FINITURA CERATA. È ideale quale fondo per realizzare l'effetto legno su supporti ferrosi.

CAMPI D'IMPIEGO

Rinnova e recupera i legni vecchi ed in stato di degrado non strutturale ma, corrosi e decolorati dall'esposizione ai raggi UV e alle intemperie. Applicabile anche su supporti ferrosi, adeguatamente preparati, per imitare l'effetto legno.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico	1,24 kg/l	Tempi di essiccazione	1 ora al tatto
Solidi in volume	-	Sovraverniciabile	6 ore
Brillantezza (G)	Opaco	Asiutto in profondità	24 ore
Resa teorica	8/10 mq/l per strato in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto	Diluizione	max 5% Acqua potabile
		COV	max 130 g/l(cat.e/BA)
		Confezioni	14 - 2,5 - 0,750 litri

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelazione:

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione	Rullo	Pennello	Spruzzo	Airless
Diluente	ACQUA	ACQUA	ACQUA	ACQUA
Volume	5%	5%	5-10%	5-15%
Diam. ugello			1-2 mm	0,43-0,48 mm
Pressione ug.			3-4 atm	140 atm

Solvente per la pulizia:

Acqua immediatamente dopo l'uso

N.B. i dati riportati per l'applicazione a spruzzo o ad airless sono puramente indicativi e, la fattibilità, dipende solo ed esclusivamente dal macchinario utilizzato, per il quale vi consigliamo di confrontarvi con la casa produttrice per avere maggiori informazioni in merito alla corretta scelta del macchinario da utilizzare (membrana o pistone) degli ugelli e della pressione da utilizzare.

PRECAUZIONI D'USO E CONSERVAZIONE

Mescolare bene il prodotto prima, durante la diluizione e durante l'applicazione. Applicare due o più strati a incrocio a distanza di 24 ore. Lavorare a temperature tra 5°C e i 35°C con U.R. <60%

Il prodotto raggiunge la sua totale maturazione, dopo almeno 24/48 ore dall'applicazione, in funzione delle condizioni ambientali. Non applicare il prodotto all'esterno in caso di esposizione diretta al sole, con elevate o basse temperature (da +5°C a +35°C), in caso di pioggia imminente, gelo, nebbia o elevata umidità. Diluire il prodotto come da scheda. Pulire gli attrezzi con acqua ragia subito dopo l'uso. Mescolare bene il prodotto prima, durante la diluizione e durante l'applicazione. Quando si lavora su supporti metallici o smaltati, assicurarsi di aver eliminato anche la microbrina presente nelle prime ore del mattino o nelle aree in ombra. Prima di procedere con la preparazione del supporto, accertare le condizioni degli smalti esistenti, mediante Cut-test, in conformità alla normativa ISO EN 2409. Qualora il test non venisse superato, l'intero strato di smalti esistenti dovrà essere completamente rimosso. Successiva pulizia meccanica delle superfici al grado St3, al fine di rimuovere untuosità, ruggine a scaglie o pulverulenta, calamina in fase di distacco ed asportabile, vecchi smalti, untuosità, patine di varia natura e parti incoerenti in genere.

Qualora, per motivi di carattere logistico, ambientale o altro, non fosse possibile impiegare apparecchiature professionali, i supporti dovranno essere trattati con metodo manuale, fino ad ottenere lo stesso grado di pulizia.

- **Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto) 24 mesi (teme il gelo)**

- **Punto d'infiammabilità (DIN 53213) 56°C**

Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo senza aggiungere acqua. Conservare in luogo fresco e asciutto ad una temperatura superiore a 5°C. Proteggere dal gelo

SOSTENIBILITÀ E CERTIFICAZIONI

- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (VOC) nell'ambiente.
- Contenuto VOC 130 g/l (cat. e/BA)

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

N.B. la presenza di acqua o di prodotti a base acqua, a seguito dell'applicazione sul legno, tende a sollevare le fibre (pelo), per questo si consiglia, a supporto asciutto, una carteggiatura superficiale, così da eliminare completamente le fibre. Pulire le superfici da trattare, asportando polvere ed eventuali tracce di sporco.

- Manufatti in legno nuovi non verniciati

Carteggiare bene seguendo la venatura naturale del legno e prima di applicare "Rinnova legno" assicurarsi di aver eliminato tutto lo spolvero e di lavorare su supporto asciutto e maturo. Stuccare le imperfezioni con stucco sintetico nella stessa tonalità del legno. Carteggiare le stuccature ed eliminare la polvere. Controllare che il legno non sia troppo umido (inf. 12%). In presenza di tarli procedere con l'applicazione di Antitarlo e lasciare asciugare per 3-4 giorni.

- Manufatti in legno già verniciati

Rimozione totale o parziale delle vecchie vernici non coese tramite carteggiatura con carta abrasiva a grana media (280-320). Questa operazione è sempre necessaria nel caso il supporto sia stato trattato con smalti. In presenza di tarli procedere con l'applicazione di Antitarlo e lasciare asciugare per 3-4 giorni. Soffiare energicamente in direzione delle fibre del legno scoperto, assicurandosi la completa rimozione della polvere annidata nei pori. Stuccare le imperfezioni con stucco sintetico nella stessa tonalità del legno.

- Supporti in ferro:

A supporto preventivamente trattato con antiruggine, carteggiare leggermente la superficie e applicare uno strato di Rinnova legno, con l'ausilio di uno specifico attrezzo, disegnare le venature del legno in funzione dei propri gusti e attendere l'essiccazione. Due colori sovrapposti e contrastanti, enfatizzano l'effetto legno.

CICLO DI APPLICAZIONE INTERNO/ESTERNO

Ciclo applicativo su legno:

Uno strato di:

RINNOVA LEGNO

Primer ristrutturante per legno

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 35 °C ed U.R. >60%.

Avvertenze: Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente. Conservare fuori della portata dei bambini. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza. Proteggere dal caldo e lontano da fonti di calore.

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

RINNOVA LEGNO – Specifica Prodotto

Applicazione di primer ristrutturante per legno, Primer all'acqua per il trattamento di manufatti in legno degradati. Ripristina l'aspetto del legno originale, dotato di tenace aderenza su legno, protegge il legno dagli attacchi degli insetti e dai raggi UV. È poco riempitivo per conservare la naturale bellezza delle venature lignee, tipo (**RINNOVA LEGNO**)

Resa teorica 8-10 m²/l per strato. Con peso specifico di circa 1,27 Kg/l. Diluizione: - max 5% con acqua. Applicabile a rullo, pennello, airless e a spruzzo.