

Scheda tecnica

03/09/2007

La presente scheda annulla le precedenti



Prakriti, produce utilizzando i propri impianti di cottura e purificazione degli oli e delle resine vegetali, impiegate nelle formulazioni. A garanzia della qualità dei suoi prodotti e per consentire la formulazione di prodotti innovativi a base di girasole, cartamo e aleurites fondi.

prodotto: Impregnante Crystal / Opale Prakriti srl - t.050699737-fax 050699854 -info@prakriti.t

funzioni

Per la protezione di legni chiari, quando non si voglia alterarne l'aspetto originale.

Non contiene olio di lino.

Particolarmente adatto ad interni di mobili.

Caratteristiche

Impregnante realizzato con standolio prakriti di cartamo ed girasole in emulsione acquosa.

Penetra e nutre in profondità le cellule del legno senza creare effetti di tonaalizzazione sensibili.

Colori: Neutro - Bianco (Opale).

Supporti			
legno assorbente			
Attrezzature:			
Spray	pennello	rullo	
Applicazione			
Mescolare il prodotto prima dell'uso. Applicare con pennello, spray. Le superfici estese possono essere trattate utilizzando un rullo a fibra corta o in spugna. Si può applicare una seconda mano dopo 2-3 h. Può essere necessario carteggiare, carta sottile 180-200, dopo l'applicazione della prima mano.			
Essiccazione	2	h	c.n. 20°C-60%u.r.
Resa	13	mq/l	Opale: 14
Diluizione	Pronto all'uso		
Pulizia	Acqua, pulizia finale con "Sgrassanetto".		
Stoccaggio	Confezione ben chiusa, riparo dal gelo.		
Confezioni L	0,75	5	20

► COV: Composti organici volatili, D.L. 3/06 n.161.

gr/lit valore limite consentito: 130

gr/l nella formulazione: 0,45

Vernici ed impregnanti per legno int/est. Classe BA

Note

Legni ricchi di tannino (come castagno, rovere) possono essere trattati preventivamente con "Tannino stop" per ridurre l'interferenza.

Dichiarazione integrale componenti

Norma DCB Bioediliziaitalia.

Standoli Prakriti di olio di Cartamo e Girasole, olio di Tung, Acqua, Sali di boro, tensioattivi dallo zucchero, olio essenziale di lavanda, olio essenziale di spigo, metilcellulosa, gomma xantano, sapone sodico di lino.

Note ecologiche

L'uso dei componenti organici della formulazione (completamente biodegradabili) provenienti da fonti rinnovabili, riducono l'emissione di CO2. (*)L'estratto di Lavanda utilizzato, pur contri-buendo al calcolo dei C.O.V. non è dannoso all'ozono troposferico (tempo dimezzamento in atmosfera 36 min)

Voce di capitolato

Applicazione di impregnante naturale trasparente (od a tenue velatura bianca), per il trattamento di superfici in legno assorbente come mobili, infissi e strutture lignee. Prodotto di elevata elasticità basato sulla cottura artigianale di oli vegetali di girasole, cartamo, tung, resine vegetali emulsionati in acqua e sali borici. Il prodotto non deve dare rischio di autocombustione causata da olio di lino cotto, Esente da sostanze di origine petrolifere e da essiccativi a base di piombo (tipo "Crystal" od "Opale velatura bianca", prodotto da Prakriti srl, o prodotti similari) fornito con dichiarazione completa di tutti i componenti utilizzati.

Regolamentazione

- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Tutti i componenti sono completamente biodegradabili, avviabili allo smaltimento urbano.
- Evitare di gettare i residui nel sistema fognante.

14

Il proponente assume piena responsabilità in merito a descrizione componenti, costituenti e/o funzione biologica del prodotto. In caso di dubbio effettuare prova preliminare del prodotto in modo da stabilire la procedura ottimale di utilizzo. E' responsabilità dell'utilizzatore l'uso improprio o diverso da quanto indicato nella presente scheda.