SCHEDA TECNICA

BONDEX Matt

Codice prodotto:	320130
Nome prodotto:	BONDEX Matt
Consigliato per:	Tutti legni per esterni
Available sizes	0.75 L - 2.50 L

1 Descrizione del prodotto

1.1	Tipo prodotto:	Impregnante traslucido a base di resine alchidiche per tutti i tipi di legno.
1.2	Produttore	Dyrup A/S - Gladsaxevej 300 - 2860 Søborg - Denmark Phone: +45 39 57 93 00 - www.bondexwood.com
1.3	Impiego:	Per il trattamento e la protezione di tutti i manufatti di legno all'esterno.
1.4	Caratteristiche:	Bondex Matt è un prodotto resistente alle intemperie e all'acqua. I suoi pigmenti colloidali si depositano sulla superficie e penetrano anche nei pori insieme al legante. Si ottengono in tal modo la massima protezione massima contro la degradazione da UV e una colorazione uniforme con minori rischio di gocciolamento. Il prodotto decora la superficie, ma lascia intravedere il grano del legno. Bondex Matt protegge la superficie dalle macchie bluastre e dalla muffa.
1.5	Gamma di colori:	• 900 Incolore • 710 Pino • 728 Pino dll'oregon • 722 Rovere • 726 Castagno • 733 Noce • 731 Noce Scuro • 668 Mahagoni • 738 Macassar • 703 Noce Chiaro • Tutte le tonalità standard e neutre sono intermiscelabili.
1.6	Forma di fornitura:	Pronto per l'uso.

2 Composizione

2.1	Legante:	Resina alchidica.
2.2	Solventi:	Acua ragia (nafta).
2.3	Valore COV:	Valore limite UE per il prodotto (cat. A/i): 400 g/l (2010). Questo prodotto contiene max. 399 g/l di COV.
2.4	Pigmenti:	Pigmenti organici e inorganici.
2.5	Ingredienti attivi:	<1% dichlofluanide.

3 Dati tecnici

3.1	Peso specifico:	0.8 - 1.0 kg/l.
3.2	Viscosità:	Circa14-15 sec./coppa DIN 4 mm/20^{0}C.
3.3	Punto di infiammabilità:	Circa 62^{0}C, Pensky Martens.
3.4	Aspetto:	Opaco sulle superfici assorbenti. Satinato opaco sulle superfici sature.
3.5	Residuo secco:	Circa 28.8 W/W% / 24,3 v/v%.
3.6	Odore:	Accentuato.
3.7	Resa:	10-16 m^2/l, a seconda del tipo di legno e dello stato del substrato.
3.8	Essicazione:	Asciutto al tatto: 6 ore circa. Riverniciabile: 16 ore circa. Misurato a 23^{0}C e un'umidità standard del 60%. In alcuni legni tropicali, determinate sostanze estrattive possono allungare il tempo di essiccazione. Si raccomanda pertanto di verificare il tempo di essiccazione in un'area circoscritta e/o di eseguire un lavaggio con diluente alla cellulosa prima del trattamento.
3.9	Resistenza alle intemperie:	Idrorepellente.
3.10	Diluizione:	Non diluire.
3.11	Conservazione:	Conservare al riparo dal gelo.
3.12	Durata a magazzino:	5 anni in contenitori non aperti.

4 Preparazione della superficie

4.1	Indicazioni generali:	Mescolare bene prima dell'uso.
4.2	Superficie:	La superficie deve essere pulita, asciutta e uniforme.
4.3	Contenuto di umidità:	Tenore di umidità: Legno di conifere: max 15% - Legno di latifoglie: max. 12%. Non applicare quando la temperatura è inferiore a 5°C e quando l'umidità relativa è superiore all'80% (valori intesi come medie giornaliere).

5 Trattamento

5.1	Metodo di applicazione:	A pennello, a rullo o a spruzzo.
5.2	Trattamento preliminare:	Eventuali strati di vecchie pitture vanno asportati mediante sabbiatura o piallatura. Rimuovere ogni traccia di alghe, grasso e residui. Sui supporti in legno di conifere nuovo non trattato applicare un preservante BONDEX.
5.3	Trattamento:	2 mani di BONDEX Matt. Per ottenere i risultati migliori, applicare 1 mano di BONDEX Matt del colore desiderato prima di applicare due mani di BONDEX Satin. Non utilizzare mai il colore "Trasparente" su manufatti esterni. La prima mano deve sempre essere pigmentata; altrimenti i pigmenti colloidali non riescono a penetrare nei pori del legno.
5.4	Rinnovo di legno precedentemente trattato:	Eventuali strati di vecchie pitture vanno asportati mediante sabbiatura o piallatura. Rimuovere ogni traccia di alghe, grasso e residui.
5.5	Pulizia degli attrezzi:	Pulire immediatamente gli attrezzi con acqua ragia minerale.

6 Norme di sicurezza

6.1	IIndicazioni generali:	Rispettare le norme di sicurezza comunemente applicabili all'uso di pitture e vernici. Per maggiori informazioni, consultare la scheda dei dati di sicurezza del prodotto.
6.2	Istruzioni di sicurezza:	Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Contiene 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica.

7 Smaltimento

7.1	Smaltimento:	Non vuotare nelle fognature né rilasciare in ambiente. I residui di prodotto non devono essere gettati nelle fognature, nelle riserve idriche né nel terreno. Il contenitore vuoto può essere riciclato (verificare con la propria discarica locale o con le autorità locali).

Lo scopo della presente Scheda Tecnica consiste nell'informare i nostri clienti sulle proprietà e caratteristiche del prodotto. Le presenti informazioni sono basate su test da noi condotti in condizioni di impiego in conformità alle vigenti norme. Le nostre raccomandazioni per l'uso sono ad esclusivo titolo informativo e in nessun caso pre-varranno su qualsiasi raccomandazione specifica che tenga conto della natura e delle condizioni di un sito part-icolare, né determinano responsabilità a carico di PPG Prima di qualsiasi applicazione del prodotto, controllare che il presente documento non sia stato modificato da una versione più recente, che tenga conto di nuovi dati tecnici. La presente versione annulla e sostituisce tutte le versioni precedenti di Schede Tecniche concernenti questo prodotto.