

BONDEX PRESERVE III

PRESERVANTE LEGNO

PER ESTERNO



1. DESCRIZIONE PRODOTTO

1.1	Codice prodotto	10140DSC45X23
1.2	Tipo Prodotto	Trattamento per legno a base d'acqua, contro funghi e altri organismi che rovinano il legno. BonDEX Preserve III assicura assoluta efficacia e durevolezza nel tempo, rispettando i più severi standard riguardo salute e ambiente. Il prodotto è efficace contro gli insetti del legno secco con larve xilofaghe (capricorni delle case, lictidi, coleotteri), ma anche contro termiti e funghi responsabili del marciume. Compatibile con tutte le finiture, impregnanti, vernici e pitture BonDEX.
1.3	produttore	PPG Coatings Denmark A/S, Export Department, Gladsaxevej 300, DK-2860 Søborg, Denmark. Tel.: +45 39 57 93 00 - E-mail: export@ppg.com - www.bondexwood.com
1.4	Metodo d'utilizzo	Su legno strutturale e telai in legno all'esterno. Tutti i legnami da costruzione per opere strutturali (legname al coperto e al riparo dall'umidità), telai di legno e legno da esterni (eccetto parti in contatto col suolo).
1.5	Aspetto	Liquido incolore
1.6	Forma di fornitura	Pronto all'uso

2. DATI TECNICI

2.1	Densità	1,000 + 0.02 a 20°C
2.2	Solvente	Acqua
2.3	Punto di infiammabilità	Non infiammabile
2.4	Diluizione	Pronto all'uso - non diluire
2.5	Odore	Leggero
2.6	Copertura	Ca. 3-5 m ² /l, dipende dalla permeabilità del legno, dalle condizioni della superficie e dalla procedura di applicazione
2.7	Tempi di essiccazione	I tempi di essiccazione dipendono da temperature, tipologia del legno, umidità dell'ambiente, substrato, quantità di prodotto applicato e dalla ventilazione. Linee guida: <u>Asciutto al tatto</u> : 1 ora. <u>Riverniciabile</u> : ca. 12 ore (a seconda delle condizioni del legno e dell'ambiente). <u>Finitura</u> : applicabile dopo ca. 12 ore. Persone e animali sprovvisti di protezione dovrebbero essere tenuti lontani dalle aree trattate per 48 ore o fino alla completa essiccazione.

2.8	Conservazione	Conservare e trasportare al riparo dal gelo a una temperatura inferiore a 40 ° C in un contenitore ben chiuso e lontano da alimenti o mangimi
2.9	Durata a magazzino	3 anni in contenitori sigillati. Conservazione limitata dopo l'apertura

3. SUPERFICIE E PREPARAZIONE

3.1	In generale	Trattare tutto il legname a contatto con altro legno, assemblaggi e sezioni incorporati nella muratura. Ripetere il trattamento dopo il taglio, rifilatura o in caso di umidità (rettificare la causa). Non effettuare alcuna miscelatura senza la nostra assistenza tecnica. La piallatura del legno rimuove il trattamento e quindi rende necessaria una seconda mano. Il prodotto è raccomandato per tutti i legni da costruzione e per lavori strutturali (legname al coperto e al riparo dall'umidità) telai di legno e legno da esterni (eccetto solette o parti in contatto col suolo).
3.2	Superficie	La superficie deve essere pulita, asciutta e solida, libera da segatura o altri contaminanti
3.3	Umidità	L'umidità del legno al momento del trattamento non deve superare: legni teneri: max. 12%. Non utilizzare a temperatura al di sotto dei 5°C o con un'umidità relativa superiore all'80%
3.4	Pretrattamento	Il legno decomposto deve essere piallato per fino al legno sano.

4. TRATTAMENTO

4.1	Metodo di applicazione	Applicare a pennello o a spruzzo con bassa pressione. Evitare l'utilizzo sotto il sole diretto. Durante l'applicazione e l'essiccazione, la temperatura deve essere superiore ai 5°C e l'umidità relativa inferiore all'80%. Umidità del legno: legno tenero max. 15%.
4.2	Pretrattamento	La superficie del legno deve essere pulita e priva di qualsiasi finitura. Carteggiare e pulire, se necessario. Rimuovere e sostituire il legno decomposto.
4.3	Trattamento	Applicare 2-3 mani di BONDEX PRESERVE III con un pennello o a spruzzo, spruzzando senza introdurre aria (bassa pressione) su tutte le superfici, prestando particolare attenzione a parti incorporate. Siccome BONDEX PRESERVE III è un preventivo, deve sempre essere utilizzata una finitura BONDEX. A questo scopo è possibile utilizzare sia prodotti a base acqua che a base solvente.
4.4	Pulizia degli attrezzi	Acqua e sapone.

5. SICUREZZA E AMBIENTE

5.1	In generale	Osservare le norme generali per l'utilizzo di vernici. Informazioni aggiuntive sono presenti nella scheda di sicurezza.
5.2	Disposizione	Non svuotare negli scarichi e non disperdere nell'ambiente. Residui di prodotto non sono da gettare nelle fognature, riserve d'acqua o suolo. Rimanenze di prodotto devono essere smaltite seguendo le direttive locali del proprio paese. Latte vuote possono essere riciclate (seguire le disposizioni locali e le autorità).

6. CONSIGLI

6.1	Consiglio utile	Dal momento che il legno è un materiale organico, non c'è nessuna garanzia che la stessa tipologia di legno reagisca allo stesso modo in diversi ambienti, quando trattato/rivestito/verniciato. Vedesi scheda tecnica per trattamenti specifici (www.bondexwood.com)
6.2	Informazioni aggiuntive	<p>Specie di legno come Cedro rosso occidentale, Cedro giallo dell'Alaska, Larice e tipi di legno simili tannino, che può respingere il rivestimento e / o la finitura. Si prega di fare un test su una piccola area prima del trattamento e controllare il risultato finale.</p> <p>Si noti inoltre che tutto il legno tenero può ritirarsi o gonfiarsi fino al 12%. Nessun film può adattarsi a questo tipo di movimento e quindi un massimo del 18% di umidità è il limite per l'applicazione del trattamento.</p> <p>Poiché il legno è un materiale organico, non vi è alcuna garanzia che la stessa specie di legno reagirà allo stesso modo in aree diverse, se trattata / rivestita / verniciata. Per ulteriori informazioni e schede di dati di sicurezza: www.gori.com.</p>

Lo scopo di questa scheda tecnica è fornire ai nostri clienti informazioni sulle proprietà e le caratteristiche del prodotto. Le informazioni fornite si basano su test da noi condotti in condizioni di utilizzo conformi agli standard prevalenti. Le nostre raccomandazioni per l'uso sono solo a scopo informativo e in nessun caso avranno la precedenza su qualsiasi raccomandazione specifica, tenendo conto della natura e delle condizioni di un particolare sito, né assumeranno la responsabilità di PPG. Prima di tutte le applicazioni del prodotto, i clienti dovrebbero verificare che questo documento non sia stato modificato da una versione più recente, che tenga conto dei nuovi dati tecnici. Questa versione annulla e sostituisce tutte le versioni precedenti delle schede tecniche relative a questo prodotto.