



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

WOOD PROTECTION

Versione del 25.01.2012

1. Denominazione prodotto

HOLZFREUND IMPREGNANTE BS FONDO ATTIVO- N codice 677800

2. Natura del prodotto

Impregnante a solvente a base di resine alchidiche uretanizzate.

3. Descrizione prodotto

Impregnante formulato con resine alchidiche uretanizzate e agente biocida ad ampio spettro di azione. E' assente di composti organo stannici e pentaclorofenolo.

L'impregnante HOLZFREUND BS FONDO ATTIVO trova largo impiego nel trattamento di serramenti, travature e in genere di ogni manufatto in legno da esporre all'esterno.

4. Campi d'impiego suggeriti e consigliati

Adatto per la protezione di perline, travi, infissi, serramenti in legno, per quanto sopra descritto.

5. Caratteristiche prodotto nella forma di fornitura

Caratteristica	Metodo interno	Metodo standard	Unità di misura	T riferimento	Valore
Peso specifico	MS 018	ASTM D1475 ISO 2811-1	kg/dm ³	23°C	0.80 ± 0,05
Contenuto in solidi		UNI EN ISO 3251	% p/p		4 ± 1
Viscosità (coppa DIN 2)	MS 013		secondi	23°C	< 48* sec

6. Caratteristiche del prodotto applicato

Colore: trasparente

Consumo teorico: 60 - 130 g/m² a seconda del tipo di supporto e delle modalità applicative.

Resa reale: ca. il 30% inferiore rispetto il teorico con applicazione a spruzzo.**

7. Modalità di applicazione

Metodo di applicazione: flow-coating, a pennello, a spruzzo o a immersione per una efficace azione biocida.

Diluizione: prodotto pronto all'uso.

Essiccazione: manufatti maneggiabili in 30'- 50' a 23° C, 50% di umidità relativa e buona ventilazione, a seconda del tipo di legno.

Numero di strati da applicare: 1 o 2 mani con le modalità sopra descritte.

Condizioni di applicazione: è consigliabile l'applicazione con temperatura compresa fra i 12°C e i 35°C, con umidità relativa inferiore al 70% e con buona circolazione d'aria.



www.zetagi.it

zetagi

 **Veneziani**

WOOD PROTECTION

Non esporre all'esterno i pezzi applicati prima della completa asciugatura dell'impregnante (almeno 48 ore, se vengono rispettate le condizioni di applicazione). Applicare su supporto asciutto.

8. Colori disponibili

Trasparente.

9. Indicazioni per lo stoccaggio

Il prodotto è stabile al magazzinaggio fino ad 12 mesi dalla data di fabbricazione, purché i contenitori siano chiusi ermeticamente ed integri, posti in ambiente fresco ed asciutto con temperatura tra 5-35°C.

10. Confezioni disponibili

Sono a disposizione confezioni da 1, 5 e 25 litri. Per diverse esigenze contattare il fornitore.

11. Consigli di sicurezza

Prodotto per uso industriale. Per informazioni relative a salute, sicurezza ed altro si fa riferimento alla scheda di sicurezza relativa.

12. Note, avvertenze ed ulteriori informazioni

Visto il grande numero di fattori che influenzano il processo di verniciatura e data la nostra impossibilità di controllare l'impiego del prodotto stesso, non possiamo assumere alcuna responsabilità sul risultato finale.

* parametri sottoposti a collaudo per ogni lotto

** valore indicativo in quanto dipendente da numerosi fattori estranei al prodotto, come le dimensioni del manufatto, la natura e le condizioni del supporto, il mezzo di applicazione, le condizioni di applicazione

NB: il presente prodotto non è conforme al D.Lgs 27 marzo 2006 n.161;

Appartiene alla categoria f) Impregnanti non filmogeni per legno.

Presenta un valore di VOC superiore a limite di legge.

I limiti di legge di VOC sono pari a 700 g/l dal 01/01/2010.

Da utilizzare esclusivamente per gli usi non regolamentati dal D.lgs n. 161/2006

La presente scheda tecnica è stata redatta seguendo lo schema proposto dal metodo UNICHIM 1633