



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

WOOD PROTECTION

Versione del 31.03.2011

1. Denominazione prodotto

HOLZFREUND LASUR-FINITURA TEAK SL codice 1714018

2. Natura del prodotto

Lasur-finitura monocomponente all'acqua per esterni a base di resine acriliche nanotecnologiche.

3. Descrizione prodotto

Lasur-finitura monocomponente all'acqua per esterni a base di resine acriliche nanotecnologiche. Presenta elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV, esente da fenomeni permanenti di sbiancamento. Adatto per l'impregnazione di travi, perline e manufatti in legno. Per l'elevata durezza superficiale coniugata ad un'elevata elasticità anche a basse temperature e per l'ottima tenuta all'acqua, garantisce la continuità del film per lungo tempo anche in condizioni difficili (spigoli vivi, incroci). HF lasur-finitura presenta un'elevata tenuta all'acqua (scarsissimo sbiancamento), un'elevatissima trasparenza anche a film bagnato ed un'ottima pienezza del film secco.

Conservare il prodotto in recipienti che non contengono metalli quali ferro, rame, zinco, alluminio e loro leghe.

4. Campi d'impiego suggeriti e consigliati

Adatto per l'impregnazione di travi, perline e manufatti 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	1,02 ± 0,05
Contenuto in solidi		UNI EN ISO 3251	% p/p		26 ± 2
Viscosità (coppa DIN 4)	MS 013		secondi	23°C	30-40*

6. Caratteristiche del prodotto applicato

Aspetto: opaco, 25-35 gloss - angolo di incidenza 60° (ISO 2813) *.

Colore: leggermente pigmentato teak.

Spessore consigliato del film secco: ca. 40- 50 µm.

Consumo teorico riferito allo spessore del film secco: 120 - 150 g/m².

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

7. Modalità di applicazione

Metodo di applicazione: a pennello, a spruzzo airmix o airless elettrostatica.

Diluizione: se necessario fino al 5% di acqua potabile in dipendenza del tipo di supporto e del sistema di applicazione.



www.zetagi.it

zetagi

 **Veneziani**

WOOD PROTECTION

Essiccazione:

- Fuori polvere ca. 20'-40' a 23°C e 50% di umidità relativa.
- Duro in profondità ca. 24 h a 23 °C e 50% di umidità relativa. In tunnel, forno o in ripiani, con temperatura progressiva finì a 35°C, il tempo può essere ridotto a 3-4 h.

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

Spessore consigliato del film secco: ca. 40 - 50 µm.

Condizioni di applicazione: è consigliabile l'applicazione con temperatura compresa fra i 15°C e i 35°C, con umidità relativa inferiore al 70% e con buona circolazione d'aria.

Ciclo consigliato:

- **HF impregnante colorato "W" serie 671000, 681000 o HF Lasur-Impregnante serie 682000**
- **pagliettatura dopo 8-10 ore**
- **HF LASUR-FINITURA W TEAK SLO codice 1714018 (fino a 300µm bagnati)**

8. Colori disponibili

Leggermente pigmentato teak codice 1714018.

9. Indicazioni per lo stoccaggio

Il prodotto è stabile al magazzinaggio fino a otto 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. Teme il gelo.

10. Confezioni disponibili

Sono a disposizione confezioni da 4 e 25 litri. Per diverse esigenze contattare il fornitore.

11. Consigli di sicurezza

Prodotto per uso professionale. Per informazioni relative a salute, sicurezza e 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



www.zetagi.it

zetagi

 **Veneziani**

WOOD PROTECTION

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

Appartiene alla categoria e) Vernici e impregnati per legno per finiture interne e esterne.

Presenta un valore di VOC inferiore a limite di legge.

I limiti di legge di VOC sono pari a 130 g/l dal 01/01/2010.

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