



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

## WOOD PROTECTION

Versione del 26.01.2012

### 1. Denominazione prodotto

**HF FINITURA PER RIFACIMENTO ASP 328 TIX SLO codice 170430**

### 2. Natura del prodotto

Finitura tixotropica monocomponente a base di resine alchidiche uretanizzate.

### 3. Descrizione prodotto

Finitura tixotropica monocomponente a base di resine alchidiche uretanizzate, formulata per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle pellicole di verniciatura nei serramenti e altri manufatti in legno per esterno.

Questo prodotto è stato studiato per porre rimedio ai problemi connessi all'invecchiamento per azione degli agenti atmosferici, come l'azione corrosiva dello smog, che portano ad una progressiva riduzione di spessore del film, come pure per porre rimedio nel caso di eventuali traumi meccanici, come graffi o lo stesso intervento di montaggio, che portano ad una repentina interruzione nella continuità della pellicola.

Per garantire una verniciatura sempre gradevole dal punto di vista estetico ed efficiente dal punto di vista protettivo, si consiglia, per quanto concerne il ripristino dello spessore del film, una manutenzione programmata e, nel caso di interventi traumatici, un rapido intervento di riparazione. Ciò impedirà l'assorbimento d'umidità da parte del legno, con successive variazioni dimensionali ed innesco di attività fungina.

### 4. Campi d'impiego suggeriti e consigliati

Adatto per la verniciatura di infissi, serramenti e altri manufatti in legno per esterno.

### 5. Caratteristiche prodotto nella forma di fornitura

Caratteristica	Metodo interno	Metodo standard	Unità di misura	T riferimento	Valore
<b>Peso specifico</b>	MS 018	ASTM D1475 ISO 2811-1	kg/dm <sup>3</sup>	23 °C	0.92 ± 0,05
<b>Contenuto in solidi</b>		UNI EN ISO 3251	% p/p		47 ± 2
<b>Viscosità</b> Brookfield spindle 3 0.5 RPM	MS 007		mPas	23 °C	20-50 mila*

### 6. Caratteristiche del prodotto applicato

**Aspetto:** opaco 35-45 gloss - angolo di incidenza 60° (ISO 2813).

**Colore:** trasparente.

**Spessore consigliato del film secco:** ca. 40 - 60 µm.

**Consumo teorico riferito allo spessore del film secco:** 80 - 120 g/m<sup>2</sup>.



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

## WOOD PROTECTION

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

### 7. Modalità di applicazione

**Metodo di applicazione:** a pennello ed a spruzzo. Con l'applicazione a pennello si ha un'ottima distensione senza colature, rispettando gli spessori consigliati.

**Diluizione:** Prodotto pronto all'uso. Se necessario diluire con 5% di Acquaragia p.l. inodore, codice 903071.

### **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.

Spessori diversi da quelli consigliati possono pregiudicare i tempi di essiccamento.

**Numero di strati da applicare:** 1 mano con le modalità sopra descritte.

**Condizioni di applicazione:** è necessario accertarsi sulla stato di pulizia del supporto che deve essere privo di oli e cere tradizionalmente consigliati in lavori di manutenzione i quali possono creare gravi problemi di sopravverniciatura. Devono quindi essere completamente rimossi. Una precedente verniciatura di buona qualità richiede in genere una leggera carteggiatura. Pellicole molto vecchie o derivanti da prodotti bicomponenti molto dure possono invece richiedere una più profonda carteggiatura di preparazione.

### 8. Colori disponibili

Trasparente.

### 9. Indicazioni per lo stoccaggio

Il prodotto è stabile al magazzinaggio fino ad un anno 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 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



www.zetagi.it

**zetagi**

 **Veneziani**

## WOOD PROTECTION

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

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

Presenta un valore di VOC superiore a limite di legge.

I limiti di legge di VOC sono pari a 400 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