



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

WOOD PROTECTION

Versione del 19.03.2018

1. Denominazione prodotto

HF FINITURA OPACA codice 170003

2. Natura del prodotto

Finitura monocomponente a base di resine alchidiche uretanizzate.

3. Descrizione prodotto

Finitura monocomponente cerosa a base di resine alchidiche uretanizzate, formulata per la verniciatura di infissi, serramenti e altri manufatti in legno per esterno.

Questa finitura, grazie alla buona resistenza agli agenti atmosferici, all'ottima bagnabilità del supporto e dilatazione del film umido, coniuga una facile applicazione anche a pennello e ad alti spessori con una buona protezione dalle intemperie.

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
Peso specifico	MS 018	ASTM D1475 ISO 2811-1	kg/dm ³	23°C	0.902 ± 0,05
Contenuto in solidi		UNI EN ISO 3251	% p/p		45 ± 2
Viscosità (coppa DIN4)	MS 013		secondi	23°C	25-35* sec

6. Caratteristiche del prodotto applicato

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

Colore: trasparente.

Spessore consigliato del film secco: ca. 100 - 120 µm.

Consumo teorico riferito allo spessore del film secco: 180 - 220 g/m².

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

7. Modalità di applicazione

Metodo di applicazione: a spruzzo e a pennello.

Diluizione: 0-10 % di Acquaragia p.l. inodore, codice 903071.



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

WOOD PROTECTION

Essiccazione:

- Fuori polvere ca. 20' - 40' a 20 °C e 50% di umidità relativa.
- Duro in profondità ca. 24 - 36 h a 20 °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 consigliabile un pretrattamento del supporto con gli Impregnanti HOLZFREUND a solvente o all'acqua, seguito da una paglietta tura del legno. Poi applicare una mano di FINITURA OPACA.

Per legni esotici e legni difficili, contenenti tannini o altre sostanze che possono interferire con il processo di filmazione, si consiglia anche l'uso dell'ISOLANTE LEGNI SCURI codice 610021.

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

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