



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

WOOD PROTECTION

Versione del 27.01.2012

1. Denominazione prodotto:

RETRON LUCIDA F, codice 610002

2. Natura del prodotto

Finitura poliuretana trasparente bicomponente.

3. Descrizione prodotto

Finitura poliuretana trasparente, a base di resine alchidiche ossidrilate, da reticolare esclusivamente con isocianato. La tipologia delle resine presenti, unita ai rimanenti componenti del formulato, conferiscono al film un ottimo riempimento, una mano molto morbida ed ottima resistenza al graffio coniugata con un'elevata elasticità.

E' consigliata come mano a finire nella verniciatura di supporti in legno, preferibilmente su idonea mano di Fondo Poliuretano, serie 610200

4. Campi d'impiego suggeriti e consigliati

Adatto alla verniciatura di supporti in legno come mano a finire.

5. Caratteristiche prodotto nella forma di fornitura

Caratteristica	Metodo interno	Metodo standard	Unità misura	T riferimento	Valore
Peso specifico	MS 018	ASTM D1475 ISO 28811-1;1997	kg/dm ³	23 °C	1,00 ± 0,05
Contenuto in solidi		UNI EN ISO 3251	% p/p		47 ± 2
Viscosità coppa DIN 4	MS 013		secondi	23 °C	22- 28 *

6. Caratteristiche del prodotto applicato

Aspetto: lucido, oltre 90 gloss - angolo di incidenza 60° (ISO 2813).

Colore: trasparente.

Spessore consigliato del film secco: ca. 40 - 70 µm.

Consumo teorico: circa 130-230 g/m² di miscela catalizzata, in dipendenza del tipo di supporto e delle modalità applicative.

Resa reale: ca. il 30% in meno con applicazione a spruzzo. **

7. Modalità di applicazione:

Metodo di applicazione: a spruzzo, con aerografo o pistola airmix o airless.

Rapporto di catalisi: 100:100 in peso con Catalizzatore C.C.F.C, codice 600015

Diluizione: a viscosità di applicazione con DILUENTE RETRON "S" E.C. codice 901032, o altri diluenti di pari caratteristiche.



www.zetagi.it

zetagi

Veneziani

WOOD PROTECTION

Essiccazione:

- Fuori polvere in circa 30' a 23°C, 50% di umidità relativa e buona ventilazione
- Duro in profondità circa 24 h a 23°C, 50% di umidità relativa

I tempi di essiccamento variano con lo spessore, la diluizione e le condizioni ambientali.

Pot life: oltre 15 ore a 20°C. Dati variabili con la diluizione e la temperatura.

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

Condizioni di applicazione: è consigliabile l'applicazione con temperature comprese tra i 10°C e i 30°C, in condizioni atmosferiche né piovose, né nebbiose, su substrato pulito e asciutto.

8. Colori disponibili

Trasparente.

9. Indicazioni per lo stoccaggio

Il prodotto è stabile al magazzino 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 10 e 5 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 **d**) Pitture per finiture e tamponature per interni/esterni per legno, metallo o plastica.

Presenta un valore di VOC superiore a limite di legge.

I limiti di legge di VOC sono pari a 300 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