Versione del 02.05.2012

1. Denominazione prodotto:
HOLZFREUND "W" INTERMEDIO A.C. FLOW COATING LONG LIFE codice 671085

2. Natura del prodotto
Intermedio monocomponente all'acqua per esterno a base di resine acriliche.

3. Descrizione prodotto
Intermedio all'acqua formulato con resine speciali idrodiluibili di elevata qualità, studiato particolarmente per ridurre l'accumulo del prodotto, in fase di applicazione, in corrispondenza delle zone che scolano.

Contiene assorbitori UV che fissandosi direttamente sulla fibra del legno assicurano la protezione totale.
Prodotto ad alto contenuto in solidi, pertanto da utilizzarsi solo nei casi dove sono stati tolti i fermavetri.

Tale prodotto viene utilizzato dove si desidera migliorare l'aspetto del manufatto verniciato riducendo i costi di verniciatura rispetto il ciclo con il fondo a spruzzo (riducendo i costi di manodopera in fase di utilizzo).
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 la verniciatura di infissi e serramenti in legno per quanto sopra descritto

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/dm³	23°C	1,01 ± 0,05
Contenuto in solidi		UNI EN ISO 3251	% p/p		29 ± 2

6. Caratteristiche del prodotto applicato
Colore: trasparente sul manufatto trattato
Consumo teorico: circa 70 - 150 g/m², a seconda 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: flow-coating, a pennello o a spruzzo.
Diluizione: prodotto già pronto per l'uso

Essiccazione:

- Fuori polvere ca. 20' - 40' a 23°C e 50% di umidità relativa.
- Duro in profondità circa 24 h a 23°C e 50% di umidità relativa.

In tunnel o in forno o in ripiani, con temperatura progressiva fino a 35°C, il tempo può essere ridotto a 2 - 3 h.

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

Condizioni di applicazione: La temperatura minima per l'applicazione è di almeno 12°C e la temperatura massima di 35°C, con umidità relativa inferiore al 70% e con buona circolazione d'aria.

8. Colori disponibili

Trasparente

9. Indicazioni per lo stoccaggio

Il prodotto è stabile al magazzinaggio fino ad 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 25 litri per diverse esigenze contattare il fornitore

11. Consigli di sicurezza

Prodotto per uso professionale. 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

*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 è conforme al D.Lgs 27 marzo 2006 n.161;
appartiene alla categoria **i)** Pitture monocomponenti ad alte prestazioni
presenta un valore di VOC inferiore a limite di legge
i limiti di legge di VOC sono pari a 140 g/l dal 01/01/2010

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