

VITALEGNO

CODICE: WEI854.00S.XXX

Ver. 1.0 del 01/04/2014

Impregnante per legni protettivo all'acqua

Caratteristiche principali del prodotto

Proprietà tipiche:	contiene IPBC	Buona uniformità	Ottima resistenza alla luce
Uso consigliato:	persiane	finestre	porte
Metodo di applicazione:	immersione	Flow coating	Spruzzo / pennello
Preparazione del prodotto:	Pronto all'uso: si usano le paste della serie Irgapast (max 5%). Dopo l'uso filtrare il residuo con filtri a maglie 75 mesh.		

Colori disponibili

Clear	Pino 218	Noce 252	Hemlock 209	Noce biondo 286	Noce acerba 212	Noce scuro 210	Noce cr 211
Larice 203	Noce chiaro 201	Teak 208	Douglas 205	Castagno 204	Noce ross.215	Mogano 207	Bianco 200
Verde 213	Colori al campione						

Caratteristiche Chimico-Fisiche (20 °C)

Residuo solido (%)	13 ± 1
Peso Specifico (g/cm ³)	1,02 ± 0,02
Viscosità DIN 1 (s)	50 – 55 sec
Ph	8,5 – 9,5

Caratteristiche Applicative

Distanza tra le mani	4-6 ore
N. consigliato di mani	1-2
Quantità consigliata (gr/m ²)	min: 50 max: 80
Resa metrica (m ² /litri)	8 – 10

Indicazioni generali sul ciclo

Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 120 g/m ²		Essiccazione in tunnel: 120 g/m ²		
			Temperatura	Tempo
Fuori polvere		Flash Off	30 °C	15 minuti
Maneggiabile	30 minuti	Aria Laminare	30 °C	30 minuti
Sovraverniciabile	2-4 ore	Raffreddamento	20 °C	15 minuti
Accatastabile	2 ore	Accatastabile	All'uscita del tunnel	
Carteggiabilità	12 ore			

Preparazione del substrato

Legno grezzo: il legno deve presentare umidità compresa tra 12-14%. Pulire bene la superficie rimuovendo le tracce di grasso, cere e resine. Carteggiare con carta abrasiva grana 150 per legno di conifera e grana 180 per legno di latifoglia (a basso contenuto di tannino).

Istruzioni applicative

Flow coating: usare pompe a membrana

Vasca immersione: usare solo vasche in acciaio AISI 304

Pennello: usare pennelli sintetici o misti

Utilizzo	Diluizione %	Ugello	Press. Aria	Press. Vernice
Pistola a tazza		da 2 a 2,5	da 3 a 4	--

Carteggiatura dell'impregnante: Manuale: grana 220-280 Spazzolatrice: grana 220-240 Orbitale: non raccomandato

Note ed avvertenze

- Mescolare bene il prodotto prima dell'uso.
- Se il prodotto è conservato in locali con temperature comprese tra 5 e 35°C, la scadenza è di mesi 12.
- Necessità di avere in fase applicativa, sia per il prodotto che per il supporto e l'ambiente, una temperatura non inferiore a 15°C.
- Le pellicole che si formano al di sotto di tale temperatura possiedono proprietà di resistenza chimica e meccanica inferiori allo standard qualitativo comunemente ottenibile.
- I residui di verniciatura (acqua di lavaggio, acqua delle cabine, vernice esausta) devono essere smaltiti secondo le normative vigenti. Non gettare residui nelle fognature.
- Le apparecchiature vanno lavate subito dopo l'impiego con acqua. Nel caso in cui debbano essere asportati film secchi di vernice, impiegare **HYDROCLEANER** o **ACETONE**, lasciandolo agire per una notte, quindi risciacquare con acqua.

VITALEGNO

CODICE: WEI854.00S.XXX

Ver. 1.0 del 01/04/2014

Additivi			
Azione	Aggiungere	Dose d'impiego	
		%	Grammi per 25 kg
Combattere la schiuma	Soluzione Antischiuma	0,5% max.	125 gr.
Combattere marcescenza	Soluzione Antifermentativa	0,5% max.	125 gr.
Rallentare l'essiccazione	Solvente ritardante	5% max	1250 gr.