

FINITURA|LACCATURA BICOMPONENTE ALL'ACQUA PER ESTERNO - garantita fino a 10 anni

Finitura all'acqua bicomponente per esterno, perfettamente aderente su legno, formica e laminato, PVC, alluminio, rame, lamiera preverniciata, acciaio, policarbonato, plexiglass. Dotata di alte performance chimico-fisiche e rapida essiccazione, viene impiegata per la verniciatura di serramenti in PVC, alluminio e qualsivoglia materiale anche già verniciato. Può essere applicata su fondi epossidici a solvente. Il fondo va carteggiato con abrasivi da 220 a 320.

Di facile applicazione, non richiede necessariamente un fondo se non su supporti grezzi (come legno e ferro).

Catalizzare al 10% con CW 7800 (CW 7600 per G50 e G100), nel periodo estivo diluire con 10-20% di acqua. Evitare l'uso di preriscaldatori.

Caratteristiche Chimico-Fisiche (20 °C)		Caratteristiche Applicative	
Residuo solido (%)	43± 1	Tenuta in verticale (µm umidi)	150
Peso Specifico (g/cm ³)	1,20 ± 0,02	N. consigliato di mani	1-2
Pot life dopo miscelazione	3 hours	Quantità consigliata (gr/m ²)	min: 125 max: 150
Viscosità Brookfield CPS	4000 – 5000 (inverno-estate)	Resa metrica (m ² /litri)	3 - 4

Indicazioni generali sul ciclo

Essiccazione a 20°C e UR% compresa tra 45 - 65: 100 g/m ²		Essiccazione in tunnel: 150 g/m ²		
Fuori polvere	30 minuti		Temperatura	Tempo
Maneggiabile	4 ore	Flash Off	30 °C	15 minuti
Sovraverniciabile	1-3 ore	Aria Laminare	45 °C	30 minuti
Accatatabile	--	Raffreddamento	20 °C	15 minuti
Carteggiabilità	4 - 6 ore	Accatatabile	All'uscita del tunnel	

Preparazione del substrato

Supporto trattato con fondo: Carteggiare il fondo usando carta vetrata grana 280-320 e applicare 1-2 di Ecopur Stone 2k. Ideale l'uso di fondi epossidici a solvente.

Istruzioni applicative

To obtain the best results is necessary to use the right equipment in order to atomize better the product without diluting with water. Here following some suggestions for spray applications ;

Uso	Diluzione %	Ugello	Press. Air / bar	Press. Vanish / bar
Pistola a spruzzo	10-20	2 - 2,5	3 - 4	--
Air mix	--	11	4	--
Air less	--	11	--	--

L'uso dell'ugello preatomizzatore assicurano una migliore costanza di applicazione, anche in condizioni climatiche avverse. L'essiccazione deve essere effettuata in aeree con giusta ventilazione dove avvenga un ricambio del volume d'aria almeno ogni 15-20 minuti.

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.

Additivi

Azione	Aggiungere	Dose d'impiego	
		%	Grammi per 25 kg
Crateri / schivature	Soluzione Antischivante	0.5 max.	125 gr.
Incrementare la tixotropia	Soluzione Addensante	2-5 max	500-1250 gr.
Ritardare la soluzione	Solvente ritardante	5-20 max	1250-5000 gr.