



# ACQUAPUR OPAL CLEAR|BIANCO

## Scheda tecnica

### FINITURA BICOMPONENTE ALL'ACQUA PER INTERNO - CERTIFICATA CONTATTO ALIMENTARE

Finitura all'acqua bicomponente per interno, con incredibili performance chimico-fisiche, di facile applicazione, dotata di eccellente trasparenza ed elevata durezza. Ideale su tavoli, porte e mobili in genere, scale e parquet, viene utilizzata anche per la riverniciatura di mobili ed elementi in formica/laminato o legno già verniciato. Ottimo aggrappaggio.

Catalisi: 20% con CW-7800 (Pot life: 3 ore). Se necessario diluire con il 10-20% almeno di acqua. Aggiungere il catalizzatore sotto agitazione, completare con acqua e lasciare riposare almeno 5 minuti, poi applicare. Evitare l'uso di preriscaldatori.

Caratteristiche Chimico-Fisiche (20 °C)		Caratteristiche Applicative	
Residuo solido (%)	40 ± 1	Verticalità massima (µm umidi)	140
Peso Specifico (g/cm <sup>3</sup> )	1,05 ± 0,02	N. consigliato di mani	1 - 2
Viscosity DIN 4 (s)	70 - 90	Quantità consigliata (gr/m <sup>2</sup> )	min: 100 max: 120
Pot life	3 ore	Resa metrica (m <sup>2</sup> /litri)	8-10

### Indicazioni generali sul ciclo

Essiccazione a 20°C e UR% tra 45 e 65: 100 g/m <sup>2</sup>		Essiccazione in tunnel: 100 g/m <sup>2</sup>		
Fuori polvere	25 minuti		Temperatura	Tempo
Maneggiabile	30 minuti	Flash Off	30 °C	20 minuti
Sovraverniciabile	1 - 3 ore	Aria Laminare	45 °C	30 minuti
Accatatabile	8 - 10 ore	Raffreddamento	20 °C	15 minuti
Carteggiabilità	4 ore	Accatatabile	All'uscita del tunnel	

### Preparazione del substrato

Fondo : carteggiare il fondo con carta 240 – 320.

### Istruzioni applicative

Per ottenere la massima resa del prodotto è meglio non diluire con acqua ma adottare sistemi applicativi che permettono la migliore atomizzazione del prodotto. Si riportano alcune indicazioni di massima suggerite per l'applicazione a spruzzo:

Utilizzo	Diluizione %	Ugello / mm	Press. Aria / bar	Press. Vernice / bar
Pistola a tazza	10 - 20	da 2 a 2,5	da 3 a 4	--
Air mix	--	09 - 11	1 - 2	80 -110
Air less	--	09 -11	--	120 -150

L'impiego di preatomizzatori risulta efficace per garantire la costanza applicativa del prodotto nell'arco dell'anno. E' consigliata l'essiccazione in locali dotati di una circolazione d'aria sufficiente per potere avere il volume dell'aria rinnovato totalmente ogni 15-20 min.

### 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	Quantity to be used	
		%	Grammi per 20 kg
Schivature da inquinamento ambientale	Soluzione Antischivante	0.5 max.	100 gr.
Aumentare la tixotropia	Soluzione Addensante	2-5 max	400 - 1000 gr.
Rallentante	Solvente ritardante	5-20 max	1000 - 4000 gr.