

## SCHEDA TECNICA

Revisione: 8 ottobre 2018



# **EPOXYVETRO**

### Vetrificante epossidico BiCLEAR 2K H2O

Trasparente epossidico bicomponente all'acqua.

### Caratteristiche generali

Tipologia del prodotto: Il prodotto è formulato con una speciale resina epossidica in emulsione

acquosa (componente A) e con il suo addotto poliamminico disciolto anch'esso in acqua (componente B). La combinazione dei due componenti produce un film di vernice lucido altamente resistente al calpestio e alle sollecitazioni sia meccaniche che chimiche. Il prodotto è commercializzato nella versione lucida.

**Impiego:** Da usarsi come protettivo trasparente su pavimentazioni in cemento, in marmo

o ceramica.

Ad esclusivo uso interno.

**Applicazione** 

Preparazione supporti: Accertarsi che la superficie da trattare sia ben asciutta e priva di sporco prima

di procedere all'applicazione del EPOXYVETRO.

Su pavimentazioni piastrellate è opportuno irruvidire il supporto abrasivandolo.



### Indicazioni applicative tecniche

#### Metodi applicativi:





Rullo per trasparente o pennello: Miscelare il componente A con il componente B (rapp. di cat.4:5) e diluire con 10 % di acqua .

Attendere 2 - 3 min dopo aver catalizzato il prodotto prima di cominciare a stenderlo, per far rilassare i reagenti e per diminuire l'aria inglobata.

Procedere in questo modo: stendere uniformemente il prodotto con il rullo in quantità sufficiente perché la mano risulti piena; passare di volta in volta un'ultima rullata sulla superficie in modo leggero, senza pressione, per favorire l'effetto frangibolle; evitare di ritornare sul trasparente già steso, minimizzando le sovrapposizioni al fine di ridurre la formazione di alonature in fase di essiccazione. Il film di vernice si presenta bianco lattigginoso, ma asciugandosi diviene perfettamente trasparente e lucido.

#### Avvertenze:

- La temperatura della stanza non deve scendere al di sotto dei 20° C e l'umidità relativa non deve superare il 50% : tali condizioni devono perdurare per il tempo sufficiente a che il vetrificante si asciughi deltutto; in caso contrario il trasparente potrebbe opacizzarsi.
- Il prodotto, una volta catalizzato, ha un tempo di vita di 45 minuti circa; se si continua ad usare il vetrificante dopo tale tempo si rischia di avere un film opaco invece che lucido.

Nel caso si fossero verificati gli inconvenienti di cui accennato sopra, e il vetrificante risultasse opaco, è possibile ovviare riverniciando con un'altra mano, dopo aver atteso però qualche giorno per permettere all'umidità di evaporare, possibilmente scaldando la stanza, previa carteggiatura della superficie con carta molto fine (tipo SCOTCH BRITE).

- Prima di lavare il pavimento con l'acqua, provare a pulire una piccola parte di superficie con un panno umido, verificando che non si formino aloni né opacità, infatti il processo d'indurimento dell'epossidico continua ad avvenire per lungo tempo (1 – 2 mesi) e l'acqua potrebbe provocarne l'opacizzazione.

Temperatura di applicazione:	+20 ÷ +30	°C
Umidità relativa di applicazione:	< 50%	
Pot life:	45	minuti a 20°C
Fuori polvere:	4 ÷ 6	h
Transitabile dopo:	24	h
Indurimento completo:	7	gg
Pulitura attrezzi:	con acqua e sapone e poi diluente	

### Caratteristiche tecniche

Peso specifico comp. A:	1,1	Kg/I		
Peso specifico comp B:	1,04	Kg/l		
Solido in peso della miscela:	47%			
Resa teorica:	10	mq/l per mano		
Colore:	Trasparente			
Aspetto:	Lucido			
Confezioni:	A = 0.750 - 0.375 $B = 1 - 0.500$	I		

# Stoccaggio





Il prodotto non aperto, conservato integro in luogo asciutto e fresco, ha una durata di stoccaggio di 12 mesi.





Temperatura minima di stoccaggio: +5°C

Temperatura massima di stoccaggio: +30°C

$\overline{}$						
u	racai	17101	$^{\circ}$	dı	CICI	ırezza
		17 IV JI		1 4 1	יי אוני	115//0

Per tutte le informazioni relative alla manipolazione del prodotto, nonché al suo corretto smaltimento, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

### **Avvertenze**

Le informazioni contenute nella presente scheda sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche. Tuttavia tali indicazioni e suggerimenti non possono avere valore di garanzia per l'applicatore, dal momento che le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro diretto controllo. E' consigliabile quindi accertarsi dell'idoneità del prodotto al caso specifico con prove preliminari.