



isolresine edilizie  
Contrada Votano Z.I. Capurso (BA)  
Tel/Fax: 080 4553227  
www.isolresine.it

# WATER EPOSS HACCP



## RESINA EPOSSIDICA CERTIFICATA PER RIVESTIMENTI IN PRESENZA DI ALIMENTI

### DESCRIZIONE

Resina epossidica bicomponente certificata per uso alimentare o per il rivestimento di cisterne per acqua potabile.

### UTILIZZI

Resina epossidica adatta per rivestimenti di pavimenti con requisiti HACCP:  
Dotato di ottima resistenza chimica, meccanica e termica.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Fondi in cls dovranno essere solidi, livellati, assorbenti, asciutti non inquinati da olio, polvere o altre sostanze.  
Da verificare il tipo di preparazione meccanica da utilizzare (abrasivazione, pallinatura o fresatura), quindi applicare una mano di WATERPAV T per consolidare in profondità.

### APPLICAZIONE

Applicazione per pavimenti industriali. Dopo aver depolverizzato il piano di posa, eventuali fori o lesioni vanno stuccati con nostro RESINLUX STUCCO. Applicare una mano di primer WATERPAV T, ad essiccazione avvenuta applicare WATER EPOSS in due mani rispettando i tempi di essiccazione (24 h).

### MODALITA' D'USO

La confezione viene fornita in due barattoli (A+B)  
Miscelare accuratamente prima dell'uso.  
La vita utile del prodotto è di circa 1-2 ore.  
Il prodotto, a seconda del lavoro che si sta eseguendo, può essere applicato a pennello, a rullo o a spruzzo mediante pompa airless.  
E' importante rispettare i tempi di essiccazione tra una mano e l'altra che non devono superare tassativamente le 36 ore pena la mancata adesione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore: bianco - grigio - rosso ossido - verde o altri colori RAL a richiesta  
Speso specifico: 1,600 +/- 0,1 g/ml  
Rapporto di miscela: 100 parti A - 30 parti B  
Secco al tatto: 7 - 10 ore (25° C - 50% U.R.)

Pedonabile: 12 ore (25° C - 50% U.R.)  
Trafficabile: 36 ore (25° C - 50% U.R.)  
Ricopertura: min 12 ore max 36 ore (25° C - 50 U.R.)  
Indurimento in profondità: 7 GG  
Condizioni per l'utilizzo: temperatura compresa tra +10°C e +35°C.  
Non applicare il prodotto su superfici umide  
Resistenza a compressione (UNI 4279): 60N/mm2;  
Resistenza a trazione (ASTM D 638): 40N/mm2  
Resistenza flessione (UNI 7219): 59N/mm2  
Durezza (ASTM D 2240): 78 shore D  
Resistenza chimica: resistente agli acidi, Sali, oli, carburanti.  
Alcali e ambienti marini  
Punto infiammabilità: > 100° C  
Solvente per la pulizia attrezzi: diluente nitro  
Magazzinaggio: 12 mesi in luogo asciutto  
Condizioni per l'utilizzo: tra i dieci 10° C E 30° C

### STOCCAGGIO

Confezioni kg. 6,5 (A=5+B=1,5)  
Confezioni kg. 13 (A=10+B=3)

### CERTIFICAZIONI

Prodotto certificato dall'ente GFC CHIMICA superando le seguenti prove:  
1. Determinazione della resistenza al lavaggio a NORMA (UNI EN ISO 11998:2006)  
2. Determinazione della resistenza all'abrasione di un prodotto verniciante applicato a NORMA (UNI EN ISO 7784-2:2006 E UNI EN 13300:2002)  
3. Determinazione della resistenza ai liquidi, immersione in liquidi diversi dall'acqua NORMA (UNI EN ISO 2812 -1: 2007)  
4. Determinazione della resistenza al derapaggio NORMA (UNI EN 1436:2088)  
5. Determinazione dell'energia d'urto a rottura su un film di prodotto verniciante applicato NORMA (UNI EN 6272-2:2006)  
6. Valutazione della punibilità su un campione applicato di prodotto verniciante NORMA (UNI 11021 : 2002)