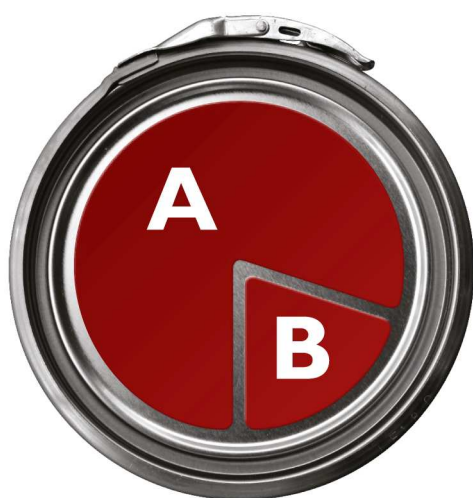


VITREX WINE

FORMULATO EPOSSIDICO PER USO ALIMENTARE (A+B)



**RIVESTIMENTI
ANTICORROSIVI**

DESCRIZIONE

Sistema bicomponente formulato con materie prime che rientrano nella lista positiva per il contatto con gli alimenti. Certificato per contatto continuo con vino (rapporti di prova n° 274-A/2011 e n° 276-A/2011 dell'Istituto di enologia e di Ingegneria agroalimentare di Piacenza, del 20-ago-11) o altri prodotti alimentari per i quali è richiesto il test di cessione con i simulanti B e C.

UTILIZZI

Rivestimenti protettivi continui per opere di ingegneria idraulica destinati al contatto continuo con il vino.

SUPPORTO

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm² e a trazione di 1,5 N/mm².

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Fondi in cls dovranno essere solidi, asciutti (stagionati se di nuova costruzione), livellati, assorbenti, non inquinati da oli, detergenti, polveri od altre sostanze. Eventuali discontinuità dovranno essere ripristinate con idonee malte premiscelate cementizie.

Applicare comunque uno strato di primer mediante formulato epossidico in emulsione acquosa ECOFONDO.

APPLICAZIONE

Al momento dell'applicazione unire i due componenti in un unico recipiente e miscelare con cura con adeguata attrezzatura ed omogeneizzare per un minuto avendo cura di curare le pareti ed i fondi delle latte, fino ad ottenere consistenza e colore uniforme.

Utilizzare rapidamente l'intero contenuto.

Eventuali diluizioni possono essere eseguite con alcol etilico puro (buongusto); per la pulizia delle attrezzature impiegare diluente per epossidica.

Applicare il prodotto a pennello, rullo, spruzzo airless.

Prevedere l'applicazione in doppio strato con uno spessore minimo di 200 µm rispettando i tempi min. e max. di sovracopertura.

Il consumo è di circa 0,03 kg/m².

SIVIT S.R.L. • INDUSTRIA CHIMICA

Colore	Bianco, rosso, ocra		
Peso specifico (a 25°C)	1,50 +/- 0,05 g/ml		
Residuo secco	100%		
Viscosità (a 25°C)	5.000 +/- 1.000 mPa (spindle 2, rpm 30)		
Punto di infiammabilità	> 100 °C		
Rapporto di miscela	in peso: A=100, B=21		
Pot-life (50% U.R.)	a 15°C > 30 min	a 25°C 18 min	a 30°C > 12 min
Secco al tatto (50% U.R.)	a 15°C 10-12 ore	a 25°C 3-4 ore	a 30°C 2-3 ore
Ricopertura (50% U.R.)	a 25°C da 6 a 24 ore (trascorso il tempo di max. ricopertura è necessaria la carteggiatura di tutta la superficie)		
Indurimento in profondità (50% U.R.)	a 25°C 7 giorni (prima del contatto diretto con sostanze alimentari è necessario effettuare un accurato lavaggio delle superfici verniciate; per il lavaggio è consigliabile usare acqua potabile pura o una soluzione al 2% di soda Solvay, facendo seguire accurata risciacquatura con acqua potabile)		
Resistenza chimica	Buona resistenza nei confronti di vari aggressivi (consultare il nostro Servizio Tecnico)		
Condizioni per l'utilizzo	Temperature comprese tra i +15°C e i +30°C, U.R. < 50% e umidità del supporto < 4% (*)		
Solvente per la pulizia attrezzi	Solvente UNI		
Magazzinaggio	12 mesi, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C		

(*) VITREX WINE applicato a temperature del supporto inferiori ai 15°C potrebbe macchiarsi a contatto con l'acqua o con preparati a base acquosa e formare macchie biancastre. Tale difetto di resistenza chimica è causato da una reticolazione incompleta.

Pertanto, VITREX WINE va applicato ad una temperatura del supporto non inferiore a 15°C e di almeno 3°C superiore alla temperatura di condensa.

AVVERTENZE

I rivestimenti di VITREX WINE esposti alla luce solare possono subire sbiadimenti o variazioni di colore con viraggio verso il giallo; questo fatto non pregiudica in alcun modo le prestazioni del rivestimento.

Tra diversi lotti produttivi dello stesso colore ci possono essere leggere differenze: quando possibile utilizzare materiale proveniente dallo stesso lotto di produzione.

Per applicazioni a bassa temperatura si può scaldare il materiale a 25°C per facilitarne l'applicazione e la catalisi (diminuzione viscosità).

L'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.