

EPOsver ATOSSICO

Descrizione:

Rivestimento epossidico bicomponente per contenitori alimentari e verniciatura di locali adibiti alla produzione di sostanze alimentari.

Composizione e Caratteristiche:

E' una vernice bicomponente a base di resine epossidiche che, miscelata al relativo induritore permette di ottenere (a reticolazione avvenuta) un rivestimento insolubile di eccezionale durezza. Non contenendo solventi, risulta idoneo all'impiego nel settore alimentare per la verniciatura di strutture sia metalliche che cementizie (banchi di macellazione, celle frigorifere, zoccolature, botti per vino e acqua potabile, ecc.). La notevole stabilita' chimica consente al prodotto di resistere a tutte le sostanze organiche chimicamente aggressive presenti negli alimenti, non viene attaccato da microrganismi e non assorbe odori o coloranti. E' anche possibile effettuare la sterilizzazione con vapore acqueo surriscaldato a reticolazione avvenuta.

Dati tecnici di fornitura:

Aspetto:	fluido- tissotropico
colore:	bianco panna
peso specifico:	1,300-1,050 Kg/Lt +/- 0,005
pH:	n.a.
diluizione:	pronto all'uso o max 4%-5% con alcool puro
°C applicazione:	compresa tra +10°C e + 35 °C
mod. applicazione:	pennello, rullo lana "moair"
consumi indicativi:	300-400 Gr/Mq per mano in funzione del supporto (spessore 150 micron)
viscosità:	n.a.
essiccazione:	5-6 ore al tatto, 8-10 gg reticolo totale +20°C con U.R. del 50%
sopraverniciabilità:	min. 6 ore max 24 ore
pot life:	40-50 min dalla catalisi in funzione della temp. e U.R. presente
lavaggio attrezzi:	con diluente nitro o per epossidici
confezioni:	Kg 4 (part. A 3,050 Kg + part. B 0,950 Kg)
stoccaggio	12 mesi al riparo del gelo e forti temperature

Preparazione del supporto e fondo:

SUPPORTI IN FERRO NUOVO: spazzolare e carteggiare asportando ogni traccia di ruggine, pulire accuratamente il supporto con solventi alla nitro fino a totale eliminazione di sostanze oleose presenti nei supporti nuovi. Applicare una mano di fondo tipo "EPOSFOND TRE" ed attendere min 18-24 ore prima dell'applicazione del prodotto finale.

SUPPORTI IN FERRO VERNICIATO: spazzolare o sabbare anche con l'ausilio di mezzi meccanici accuratamente la superficie da trattare avendo cura di asportare ogni traccia di ruggine o vecchi strati di vernice esistenti. Sgrassare e pulire con diluente nitro ed applicare una mano di fondo tipo "EPOSFOND TRE" ed attendere min 18-24 ore prima dell'applicazione del prodotto finale.

SUPPORTI IN C.L.S. O MURATURA: il supporto deve essere ben stagionato min 28gg ed asciutto. Carteggiare e spolverare la superficie da trattare avendo cura di asportare ogni traccia di vecchi strati di pittura o parti fatiscenti di intonaco. Eseguire eventuali stuccature o rasature con appositi prodotti. Applicare una mano di fondo tipo "EPOSWASS" ed attendere min 18-24 ore prima dell'applicazione del prodotto finale.



EPOSVER ATOSSICO

Applicazione:

Mescolare o agitare i due componenti A e B, travasare il contenuto della latta B nella latta A. Se necessario diluire con alcool puro dal 4% al 5%. Procedere all'applicazione del prodotto servendovi di pennello o rullo di lana moair avendo cura di intersecare le mani tra loro in modo uniforme ed omogeneo su tutta la superficie. Applicare la seconda mano con un intervallo di tempo compreso al max tra le 6 e 18 ore. Superata tale soglia procedere ad una preventiva carteggiatura del supporto prima di riapplicare la seconda mano.

Avvertenze e precauzioni generali:

Evitare l'applicazione in presenza di pioggia o sotto l'azione diretta del sole o correnti d'aria.
Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili ed inconsistenti.

Conservare fuori della portata dei bambini (S 2)

Per uso esclusivamente professionale

EVITARE ASSOLUTAMENTE CHE TRACCE DI ACQUA VADANO A CONTATTO CON LA MISCELA; SI INNESCHEREBBE A TAL MODO UNA REAZIONE IPOTERMICA CON INDURIMENTO IMMEDIATO DEL PRODOTTO.

Dati e note varie:

Certificazione del prodotto rilasciata dalla A.S.L. 75/11 del comune di Milano in data 20/02/1989.

Idoneo al contatto prolungato con alimenti di tipo: Ia, IIa, IIIa, IVa

Idoneo al contatto breve con alimenti di tipo: Ia-b, IIa-b, IIIa-b, IVa-b

Prodotto conforme ai requisiti richiesti dal D.M. 111 del 11/04/1966, D.M. 104 del 21/05/1973 e successiva modifica D.M. 227 del 31/08/1974 del Ministero della Sanità in materia di leggi igienico sanitarie.

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio effettuate a +20 °C e con il 50% di U.R., sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti dalla To.Ver.Italia, (supporto, condizioni ambientali, tecniche di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società To.Ver.Italia si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

V.O.C. (Direttiva 2004/42/CE) :

Classe di appartenenza:

