



Via Niccolò Tommaseo 61 Collegno (TO) ITALY

+39 011.411.17.18 fax +39 011.411.17.21

www.vires.it info@vires.it

• Scheda tecnica

Codice RV 724

data d'emissione 20.05.2013

NOME DEL PRODOTTO : **EPOSTUC**

DESCRIZIONE : Resina epossidica poliuretanica esente da solventi, elasticizzata, densa a due componenti, ottima per stuccatura e riempimento di crepe e fessure, per sigillatura di valvole, per la realizzazione di sgusci perimetrali. E' adatta ad ambienti alimentari.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Odore	inodore
Colore	inerte
Aspetto superficiale	perfettamente disteso
Brillantezza ISO2813	60 GLOSS +-2 LUCIDO
Peso specifico UNI 8910	1.450 +- 2
Residuo secco	100 % +-2
Punto d'infiammabilità °c	> 210 C infiammabile
Finezza di macinazione UNI EN21513	ottima fondo scala
Resa teorica a basso spessore	circa 600 gr/mq
Resa a spessore 2 mm / 3mm	3 - 4 kg mq
Metodo di applicazione	spatola
Condizioni di applicazione	temperatura di utilizzo catalisi 1000%
Catalizzatore	indurente RV 724 C
Rapporto di catalisi	100% resina + 100 % indurente
Temperatura di utilizzo	min 15 °c umidità max 80%
Diluyente da usare	niente- eventualmente diluyente alcool consigliato vs
Diluizione	tal quale o max 2% con diluyente consigliato o alcool
Essiccazione 10°C – 20°C	In profondità 48 ore

CARATTERISTICHE MECCANICHE E CHIMICHE dopo 7 giorni :

Prova d'urto	buona
Modulo di elasticità	> 18.000 Mpa
Allungamento a rottura	8 % circa
Coefficiente di dilatazione termica	2x12 – 5mm/°c
Resistenza a compressione	85
Adesione al calcestruzzo	> 3,5Mpa
Resistenza all'abrasione	con metodo taber mola 17/1000 giri < 20 mg
Allungamento a rottura	> 12 %
Conservabilità	6 mesi in ambiente asciutto oltre 16 °C