



Via Niccolò Tommaseo 61 Collegno ( TO ) ITALY

Tel + 39 011 411.17.18 + 39 011 411.17. 21

[info@vires.it](mailto:info@vires.it) [www.vires.it](http://www.vires.it)

CODICE : RV 692

- Scheda tecnica

data d'emissione 12.05.2014

## NOME DEL PRODOTTO : EPOX SOLVIR

Smalto epossidico trasparente a finire per ferro, legno, vetroresina per impregnazione con basso spessore, di facile applicazione a pennello/ruolo, adatta per interno ed esterno.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Odore	caratteristico
Colore	trasparente palerino
Aspetto superficiale	perfettamente disteso
Brillantezza ISO2813	85 GLOSS +-2 lucido
Peso specifico UNI 8910	1.000 +- 2
Residuo secco	62 % +-2
Viscosità brookfield a 25 °	100 -200 cp
Condizioni di applicazione	temperatura di utilizzo a temperatura tra 15-30 gradi
Catalizzatore	indurente RV 692 C
Rapporto di catalisi	100 parti di resina +70 parti indurente

### CARATTERISTICHE MECCANICHE E CHIMICHE dopo 7 giorni :

Durezza ( norma 50452/02 )	buona su cemento e greis e graniti - ferro
Piegatura	Buona dopo tenuta del supporto
Modulo di elasticità	> 10.000 Mpa
Allungamento a rottura	8 % circa
Coefficiente di dilatazione termica	2x13 – 5mm/°c
Resistenza a compressione	80
Adesione al calcestruzzo	> 3,5Mpa
Resistenza all'abrasione	con metodo taber mola 17/1000 giri < 20 mg
Allungamento a rottura	10 %
Conservabilità	6 mesi in ambiente asciutto oltre 16 °C
Contenuto	in confezioni da 10 kg + 7 kg induritore