



Via Niccolò Tommaseo 61 Collegno ( TO )  
Tel + 39 011 411.17.18 Fax + 39 011 411.17. 21  
[info@vires.it](mailto:info@vires.it) [www.vires.it](http://www.vires.it)

- Scheda tecnica
- CODICE RV 856

data d'emissione 06.06.2013

## NOME DEL PRODOTTO : RESINA EPOX SOL 856

**DESCRIZIONE :** RESINA EPOX SOL 856 è un trasparente a due componenti alto spessore per inglobazione, usata Per riparazione e inglobazione con lana di vetro o reti o tessuti nel settore barche o serbatoi su ferro o vetroresina

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Odore                            | caratteristico   |
| Colore                           | trasparente  |
| Aspetto superficiale             | perfettamente disteso  |
| Brillantezza ISO2813             | 88/90 GLOSS +-2  |
| Peso specifico UNI 8910          | 1.001 +- 2   |
| Residuo secco                    | 65 % +-2   |
| Punto d'infiammabilità °c        | > 16 ° C infiammabile  |
| Resa teorica                     | 400gr/mq per mano, si consiglia due mani   |
| Metodo di applicazione           | spuzzo/ rullo/pennello/colata  |
| Rapporto di applicazione in peso | 100 parti di fondo + 80 parti catalizzatore in peso  |
| Preparazione della superficie    | su acciaio pulire tracce di olio, unto o pulviscolo<br>Sabbiate al grado SA 21/2 ISO 8501-1<br>Applicare prima mano a rullo spessa, aggiungere<br>Tessuti, o lana di vetro applicare due mani intervallate<br>Dopo 2/3 ore per ogni singola mano |
| Temperatura di utilizzo          | min 15 °c umidità max 80%  |
| Diluyente da usare               | pronto all' uso /solvente epox 444 max 10%   |
| Essiccazione 15°C – 20°C         | fuori polvere 60' al tatto 4/6 ore<br>In profondità 48 ore – oppure 80C°- 60'  |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE E CHIMICHE :

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| resistenza agli acidi                | buona con spessore minimo due mani                      |
| Durezza ( norma 50452/02 )           | buona su cemento/greis                                  |
| Piegatura                            | Buona dopo tenuta del supporto                          |
| Quadrettatura UNI ISO 24091          | 100% nessun distacco sulla superficie quadrettata       |
| Prova d'urto                         | buona   |
| Resistenza alla corrosione UNI 93881 | ottima  |
| Resistenza alla benzina NORMA 50473  | nessuna macchia, vescicatura/blistering sulla pellicola |
| Resistenza all'acqua                 | ottima sino 60 ° C                                      |
| Conservabilità                       | 6 mesi in ambiente asciutto oltre 10 °C                 |
| Contenuto                            | in latte da 16 kg a+ 12,8 kg induritore                 |

