



## PRODOTTI E TECNOLOGIE PER COMBATTERE L'UMIDITA'.

Via Cerveteri, 6/A  
00048 Nettuno ROMA

Tel. 06.98850006  
Fax: 06.98850006

www.drywallsystem.it  
info@drywallsystem.it

### SCHEDA TECNICA

#### DWSEPOXSTROMG 1/45

RESINA EPOSSIDICA PER APPRETTARE TESSUTI IN FIBRA DI CARBONIO  
PER CONSOLIDARE PILASTRI, TRAVI, SOLAI E STRUTTURE PORTANTI

APPLICAZIONI: PER INCOLLAGGI STRUTTURALI, CONSOLIDAMENTO DEL CALCESTRUZZO AMMALORATO MEDIANTE FASCIATURE CON TESSUTI DI FIBRE DI CARBONIO, SATURAZIONE DI NIDI DI GHIAIA, RIPARAZIONE DI GREPE E LESIONI, ANCORAGGIO DI BARRE IN ACCIAIO, FRP O CARBONIO.

COMPOSIZIONE: **E' UNA RESINA EPOSSIDICA PURA, ESENTE DA SOLVENTI.**  
RESINA 1 PARTE + CATALIZZATORE 0,5 P.

CARATTERISTICHE: BASSISSIMA VISCOSITA'  
ALTISSIMA CAPACITA' DI PENETRAZIONE  
BUONISSIMA CAPACITA' ADESIVA AL CALCESTRUZZO, LEGNO  
METALLO, FRP, CARBONIO.  
ELEVATE RESISTENZE MECCANICHE, ALLE PIU' SEVERE SOLLECITAZIONI

USO: UNIRE A + B APPLICARE UNA PRIMA MANO A RULLO O PENNELLO SULLA SUPERFICIE DA CONSOLIDARE, ADAGIARE SOPRA IL TESSUTO, AIUTANDOSI CON UN RULLO, APPLICARE SOPRA IL TESSUTO UNA SECONDA MANO DI EPOXSTRONG 145, PASSARE SOPRA CON UN RULLO FRANGIBOLLE PER ELIMINARE L'EVENTUALE ARIA, SE SI DEVE APPLICARE SOPRA DELLA MALTA, E' BENE SPOLVERARE DI SABBIA LA RESINA FRESCA, IN MODO DA COSTITUIRE UNA BASE D'AGGRAPPAGGIO.  
IL LAPIDEO NEL QUALE SI USA DEVE AVERE UN'UMIDITA' NON SUPERIORE AL 5%

PULIZIA PULIRE LE ATTREZZATURE CON APPOSITO SOLVENTE, MEK, RAGIA O ACETONE.

DATI TECNICI: COMP. A: GIALLO TRASPARENTE  
COMP. B: GIALLO  
POT LIFE 45 MINUTI  
CONFEZIONE PREDOSATA 10+5 KG  
RES A TENSIONE: 65 N/mm<sup>2</sup>  
TRAZIONE : 14%  
RES. COMPRESIONE: 100 N/mm<sup>2</sup>  
RES FLESSIONE : 100 N/mm<sup>2</sup>  
MODULO EL. 2900-3200 N/mm<sup>2</sup>  
FLESSIONE : 12,6 mm  
DENSITA' : 1,10-1,15 KG/LT.

CONFEZIONI: INDUSTRIALE KG. 230  
PREDOSATA KG. 15,0

PRECAUZIONI: USARE IN AMBIENTI VENTILATI  
PROTEGGERE IL PRODOTTO DAL CALDO E FREDDO.  
PROTEGGERE PELLE ED OCCHI CON IDONEI INDUMENTI  
ED OCCHIALI,  
CONSULTARE IL NS UFFICIO TECNICO PER EVENTUALI DUBBI-393.9803549