

RISANAMENTO STORICO

BIOLOGICI NATURALI MINERALI AD ALTA TRASPIRABILITÀ

Barre in Vetoresina a filo continuo, di sezione circolare, con vari diametri, per la realizzazione di microchiodature, chiodature ed armature leggere, per la ricostruzione di parti mancanti, a grossi spessori.

APPLICAZIONE

Chiodature: l'ancoraggio delle **BARRE IN V.T.R.** viene eseguita tramite l'esecuzione di fori, nei quali alloggiare le barre dalle dimensioni e lunghezza adeguata, con idonea resina epossidica **EPOSIR FLUID** o **EPOSIR PASTA**.

Armature: ancorare le **BARRE IN V.T.R.** alla struttura resistente mediante l'esecuzione di fori, nei quali alloggiare le barre dalle dimensioni e lunghezza adeguate, con apposita resina epossidica **EPOSIR PASTA**.

Realizzata l'armatura, ricostruire le parti mancanti con **POLIFIL**, speciale malta da ricostruzione, avendo cura di integrare le parti a più ricariche, per evitare eventuali fessurazioni da ritiro.



CONFORME ALLE
DISPOSIZIONI DELLA
COMUNITÀ EUROPEA



ELEVATE PRESTAZIONI IN
AMBIENTI CORROSIVI



— CE —
SPECIFICO PER I BENI
DI VALORE STORICO
E ARTISTICO

PESO SPECIFICO	g.1,9/cm ³
CONTENUTO SOSTANZE INORGANICHE	78%
ASSORBIMENTO D'ACQUA	0,40%
RESISTENZA ALL'URTO SHARPY	250 Kj/m ²
PROPRIETÀ MECCANICHE A TRAZIONE	
-MODULO ELASTICO	-35.000 Mpa
-RESISTENZA	-625 Mpa
-ALLUNGAMENTO A ROTTURA	-1,30%
PROPRIETÀ MECCANICHE A FLESSIONE	
-MODULO ELASTICO	-35.000 Mpa
-RESISTENZA	-625 Mpa
-FRECCIA AL CARICO MASSIMO	-6,7 mm

COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA	7,5*10 ⁻⁵ 1/°C
TIPO DI PRODOTTO	Prodotto esclusivamente ad uso professionale
CONDUCIBILITÀ TERMICA	0,25 Kcal/mh°C
LUNGHEZZA BARRE	2 m
DIAMETRI DISPONIBILI	Da 3 mm a 16 mm
PROPRIETÀ MECCANICHE A COMPRESSIONE	
-MODULO ELASTICO	-20.000 Mpa
-RESISTENZA	-220 Mpa
STOCCAGGIO	Illimitato