

Metalloy Italia
Via F. Baracca, 50
47521 CESENA (FC)

TEL. 0547 / 28171
E-MAIL info@metalloy.it
Web site: www.metalloy.it

metalloy Super Bond

*Stick epossidico rapidissimo per
riparazioni anche sul bagnato.*

Codice : 10250 Peso : 57 gr. Confezione : da 24 pezzi

Istruzioni per l'uso :

- Le superfici devono essere pulite, sgrassate e irruvidite .
- Usare il prodotto a temperatura ambiente (ca.+20°C)
- A temperature più alte si riduce il tempo di utilizzo e il tempo di indurimento. A temperature più basse il tempo di indurimento diventa più lungo. Tagliare la quantità necessaria. unire impastare resina ed indurente (contenuto nella resina) fino ad ottenere un colore uniforme
- Applicare il prodotto sulle superfici entro 2-3 minuti .
- Dopo 2 ore dall'applicazione, il prodotto puo essere lavorato (forato, tornito o filettato)
- E' possibile sopravverniciare Con qualsiasi vernice.
- Il prodotto e privo di solventi., e indurisce senza alcun ritiro.

Dati tecnici

Composizione	Resina epossidica e polveri di metallo
Colore impasto	grigio scuro
Tempo di utilizzo	1-3 minuti
Indurimento	8-12 minuti
Indurimento totale	1-2 ore
Resistenza alle temperature	da -35° a +150°C
Resistenza alla compressione	600 Kg./cm2
Resistenza alla trazione	45 Kg./cm2
Durezza	84 Shore D
Resistenza chimica	resiste a alcool, eteri, acqua di mare, acidi diluiti e alcali.
Conservazione a Temp. ambiente	minimo 24 mesi

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO.

Per riparazioni di parti in metallo, vetroresina, cemento, PVC, e alcune materie plastiche. Anche in presenza di umido, bagnato e perfino sott'acqua. Per riparare e sigillare rotture, fori, cricche perdite. Per ricostruire parti di macchinari danneggiati.

Tecnica di miscelazione

Il prodotto é formato da resina ed indurente. Esercitando una corretta miscelazione a mano del prodotto si otterrà una pasta di colore uniforme, per consentire un semplice controllo visivo della corretta miscelazione. Una miscelazione non omogenea sarebbe infatti facilmente riconoscibile.

Preparazione delle superfici

Prima di eseguire una applicazione del metalloy **Super-Bond** e necessario preparare la superficie. E' necessario rimuovere da tutte le superfici tracce di sostanze quali olio, grasso, pol-

vere, sporcizia, ruggine, etc. La presenza di queste sostanze impedirebbe un perfetto grippaggio della resina e quindi pregiudicherebbe una perfetta adesione. Per questo scopo risulta fondamentale l'impiego di un pulitore quale il METALLOY CLEANER SPRAY abbinato ad una pulizia meccanica (granigliatura, smerigliatura, etc.)

Per la riparazione di fuoriuscite e perdite da tubazioni, è da utilizzare come primo prodotto per "tappare" o ridurre la perdita . Poi il nastro di gomma Tenax BAR, ed infine lo speciale tessuto Tenax WAP per fissare e bloccare meccanicamente la fasciatura, ed ottenere un ottimo e durevole risultato.



Proprietà del prodotto.

metalloy **Super-Bond** aderisce anche in presenza di umido, bagnato e sott'acqua. Può essere forato, tornito o filettato. Può essere lavorato e sopravverniciato senza pretrattamento, con qualsiasi tipo di vernice.

Adatto per :

- Metalli
- Legno
- Vetro
- Ceramica
- Calcestruzzo
- Molte materie plastiche
- Vetroresina
- Fibre di vetro

