



SCHEDA  
TECNICA  
N. 5  
31.10.2005

# BAMSFER

## PROTETTIVO BICOMPONENTE ANTIRUGGINE

### DESCRIZIONE:

**BAMSFER** è un prodotto bicomponente pronto all'uso composto da resine sintetiche e da una miscela a base cementizia che protegge i ferri d'armatura dai danni derivanti dalla corrosione. **BAMSFER** viene confezionato in due componenti: COMPONENTE A (polvere) COMPONENTE B (liquido lattiginoso).

### CARATTERISTICHE:

- Ottima aderenza al ferro;
- Elevata basicità;
- Impermeabilità all'acqua ed alle azioni aggressive dei sali;
- Elevata resistenza meccanica.

### MODALITA' DI APPLICAZIONE:

PREPARAZIONE DEI FERRI. I ferri devono essere puliti dalla ruggine che li circonda, è consigliabile l'uso di una sabbatrice, oppure di una smerigliatrice con setole d'acciaio.

PREPARAZIONE DELLA MALTA: versare il **COMPONENTE B** (liquido) in un contenitore quindi aggiungere gradualmente il **COMPONENTE A** (polvere) miscelando a bassa velocità con mixer sino a quando il prodotto non presenterà grumi e sarà omogeneo. Dopo la miscelazione il **BAMSFER** deve essere applicato immediatamente (indicativamente a + 20 °C. il tempo di presa è di circa 30 minuti). Si applica con un pennello a setola di media durezza in due mani per uno spessore di circa 2 mm.

**N.B.:** la seconda mano si deve applicare entro 30 minuti dalla prima. La malta di ripristino (**BAMSBUILD**) può essere applicata quando **BAMSFER** è completamente asciutto.

**RESA:** 150 gr/ml di ferri d'armatura.

### DATI TECNICI:

- Peso specifico: 1900 kg/m<sup>3</sup>
- Tempo di inizio presa: + 20° C = 30 minuti
- Colore: verde

### STOCCAGGIO:

Si conserva per 1 anno in luogo asciutto a temperatura non inferiore a 5 C°, in caso di temperature inferiori, il **COMPONENTE A** non è più utilizzabile.

### CONFEZIONE:

**COMPONENTE A:** polvere Kg 3; **COMPONENTE B:** contenitore plastica Kg 1

### SICUREZZA:

Prodotto atossico alcalino. Data la natura chimica del prodotto si consiglia l'uso di guanti e occhiali. In caso di contatto con la pelle e gli occhi risciacquare con acqua.



Via Romana, 98/100  
42028 - Poviglio (RE)  
Tel. 0522/960468 - Fax: 0522/966475

Le indicazioni contenute in questa scheda rispondono alle nostre migliori ed attuali conoscenze. Potrebbero verificarsi delle variazioni nelle diverse fasi dell'applicazione sulle quali non abbiamo responsabilità perché fuori dal nostro controllo diretto. La nostra garanzia si limita pertanto alla qualità ed alle caratteristiche sopra descritte. Facciamo riserva di portare modifiche alla suddetta scheda nell'interesse di migliorare il nostro servizio informativo.