

Descrizione **MURALFER MONO-K** è una malta passivante, *monocomponente*, protettiva e anticorrosiva, a base di leganti cementizi e additivi inibitori di corrosione. La sua speciale formula protegge dalla corrosione i ferri d'armatura e favorisce l'adesione della malta antiritiro come **Maltex 320**®, garantendo un'adeguata protezione delle strutture in cemento armato.

Campo d'impiego Protezione anticorrosiva dei ferri di armatura del calcestruzzo;
Promotore di adesione per le malte impiegate nel recupero del calcestruzzo.

Preparazione del supporto Preparare la superficie rimuovendo le parti friabili o in fase di distacco. Rimuovere la ruggine dai ferri con pulizia di tipo meccanica, spazzola di acciaio o sabbatura.

Preparazione dell'impasto Versare la malta all'interno di un apposito miscelatore per malte e aggiungere dell'acqua pulita priva di qualsiasi impurità. Miscelare fino ad ottenere un impasto tixotropico uniforme e privo di grumi. Il prodotto risulterà pronto per l'applicazione.

Applicazione Applicare **Muralfer Mono-K** a pennello fino a coprire completamente le zone ammalorate e lasciare asciugare per circa 2 ore. Applicare una seconda mano al fine di aumentare lo spessore protettivo, che deve raggiungere complessivamente almeno 2 mm. Attendere almeno 8 ore prima di applicare la malta di ripristino.

DATI TECNICI

Aspetto	Polvere
Colore	Blu
Acqua d'impasto	28,00%
Granulometria	< 0,5 mm
Consumo	180 g/m per tondino da 8 mm
Spessore di applicazione	Almeno 2 mm
Temperatura di applicazione	Tra +5°C e +30°C
Tempo di lavorazione a 20°C	35 - 45 min
Tempo di attesa tra due mani	2-3 ore ca
Tempo di attesa per la malta da ripristino	8 - 12 h
Consistenza dell'impasto	Tixotropico
Attrezzi per l'applicazione	Pennello
Classe secondo EN1504-3	R4

Avvertenze

Il prodotto deve essere utilizzato senza aggiunte di altri materiali.
Non diluire con altra acqua quando inizia la presa.
Non aggiungere cemento o altri additivi.
Applicare MURALFER MONO-K subito dopo la sabbiatura.

Imballo

Sacco di carta da 5 kg.

Stoccaggio

Conservare in luogo asciutto e protetto nella confezione integra, lontano da fonti di calore a temperatura compresa tra +5°C e +35°C per un periodo non superiore a 12 mesi.

Le informazioni e i suggerimenti per l'uso contenuti in questo bollettino corrispondono al meglio delle nostre conoscenze. Non accettiamo comunque nessuna responsabilità in relazione ai risultati ottenibili, in seguito alle informazioni e ai suggerimenti predetti, per l'impiego dei nostri prodotti, soli o in combinazione con altri. L'utilizzatore ha il compito di condurre prove preliminari per confermare la rispondenza dei prodotti stessi alle proprie esigenze, assumendosi la piena responsabilità del loro impiego.

Rimural srl

SP per Marina di Palma, Km 2 - 92020 Palma di Montechiaro (AG) ITALIA

Tel. +39 0922.691272 – Email: info@rimural.it

www.rimural.it

