



**EDILIZIA > MALTE PRECONFEZIONATE > MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE ANTICORROSIVA PASSIVANTE**

# SEYREPfer

**MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE ANTICORROSIVA PASSIVANTE PER LA PROTEZIONE DEI FERRI DI ARMATURA PRIMA DEL RIPRISTINO DI ELEMENTI IN CALCESTRUZZO**



ideale per interni/esterni



resiste a alte e basse temperature



prodotto riciclabile



rispetta la natura



prodotto da energia pulita

## si usa come

- PROTEZIONE DALLA CORROSIONE DELLE BARRE DI ARMATURA
- PROMOTORE DI ADESIONE PER LE MALTE IMPIEGATE NEL RECUPERO DEL CALCESTRUZZO
- RIPRESA DI GETTO ANTICARBONATANTE DEL CALCESTRUZZO AMMALORATO

confezione	pallet kg
Cartopallet (50 sacchi in PVC da 5 kg)	250
Scatola (5 sacchi in PVC da 5 kg)	

**SEYREPfer** è conforme ai requisiti della normativa **UNI EN 1504-7**.

**SEYREPfer** è una malta cementizia a grana fine con un'ottima adesione al metallo. Si applica sulle barre di armatura prima di ripristinare gli elementi in calcestruzzo armato con **SEYREP** o **SEYRASORIP 1.40**.

## PREPARAZIONE DEI FERRI

Il ferro di armatura da trattare deve essere spazzolato e completamente ripulito dalla ruggine. Eventuali armature aggiuntive dovranno essere preparate in modo analogo. Quando la sezione delle barre di armatura risulta molto ridotta a causa della corrosione della ruggine è indispensabile ripristinare l'armatura consultando un tecnico abilitato.

### DATI APPLICATIVI A +23°C e 50% U.R.

Rapporti di miscelazione: circa 23 parti di acqua per 100 parti in peso di polvere  
Consistenza dell'impasto: pastoso  
Durata dell'impasto: circa 1 ora  
Consumo:  
- 100 g/m di polvere per un tondino di diametro 8 mm;  
- 200 g/m di polvere per un tondino di diametro 16 mm  
Temperatura di applicazione: da +5°C a +35°C

### PRESTAZIONI FINALI

Resistenza alla corrosione (EN 15183): specifica superata  
Resistenza allo sfilamento delle barre (EN 15184): specifica superata  
Conformità: marcatura CE secondo UNI EN 1504-7

## PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

SEYREPfer si prepara mescolando in circa 1,1 litri di acqua pulita 5 kg di SEYREPfer fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. La mescolazione può essere effettuata manualmente o preferibilmente con agitatore elettrico. È indispensabile attenersi al dosaggio di acqua indicato.

L'impasto così ottenuto si deve lasciare riposare per un minuto dopodiché si può procedere all'applicazione.

SEYREPfer deve essere utilizzato entro 1 ora dalla miscelazione.

## APPLICAZIONE

SEYREPfer si applica a pennello in due mani. La seconda mano deve essere applicata dopo l'asciugamento della prima (circa 2 ore) e non oltre le 24 ore successive. È indispensabile coprire completamente ed in modo uniforme i ferri per uno spessore totale di almeno 2 mm. Il ripristino con la malta SEYREP o SEYRASORIP sarà possibile dopo circa 6 ore dall'ultima stesura di SEYREPfer.

## PULIZIA

SEYREPfer quando è ancora fresco può essere rimosso dagli attrezzi con sola acqua. Una volta indurito dovrà essere asportato meccanicamente.

### AVVISI IMPORTANTI

- Attenersi scrupolosamente al dosaggio di acqua indicato.
- Non aggiungere inerti o leganti (calce, cemento, gesso, etc.) al prodotto.
- Non aggiungere additivi (acceleranti di presa, fluidificanti, etc.) al prodotto.
- Attendere il completo asciugamento del prodotto prima di rivestirlo.
- Nella stagione calda non esporre il prodotto al sole, poiché si ridurrebbe il tempo di lavorabilità.
- Quando **SEYREPfer** inizia la presa non deve essere diluito ulteriormente con acqua.