

# FIX-REPAR ANTI-OXID

**Malta predosata attivata per la protezione del ferro delle armature.**



## ATTENZIONE

**FIX-REPAR ANTI-OXID** non deve essere utilizzato:

- ◆ Senza usare le precauzioni di base richieste da un prodotto chimico: usare guanti di gomma e occhiali protettivi.



È solo necessario rimuovere le croste di ossido prima applicare **FIX-REPAR ANTI-OXID**

## CAMPI DI APPLICAZIONE

- ◆ Primer anticorrosivo per la protezione di rinforzi in acciaio.
- ◆ Applicabile in ambienti marini o in calcestruzzo contaminato da cloruri.
- ◆ **FIX-REPAR ANTI-OXID** funge anche da ponte tra il nuovo calcestruzzo e i ferri di rinforzo, poiché è fortemente additivato con resine polimeriche.
- ◆ Può essere utilizzato in pavimentazioni, rivestimenti, sia in INTERNI che ESTERNI e in piscine.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**FIX-REPAR ANTI-OXID** stabilizza l'ossido presente, proteggendo così la superficie dalla corrosione futura. Questo metodo di protezione è tecnicamente definito come passivazione anodica.

**FIX-REPAR ANTI-OXID** è rapido indurimento e ripristina un pH elevato per la protezione del calcestruzzo intorno ad esso.



È possibile applicare **FIX-REPAR ANTI-OXID** direttamente sopra l'ossido.



Essenziale come passaggio precedente a qualsiasi ristrutturazione del calcestruzzo.

## ISTRUZIONI PER L'USO

- ◆ Rimuovere eventuali residui di calcestruzzo deteriorato, scollegato, non molto solido, disintegrabile, ... Rimuovere anche tutte le tracce di polvere, vernice, cera, agente di rilascio, ...
- ◆ Rimuovere le tracce più spesse di ruggine. Spazzolare e aspirare la polvere. Quindi applicare una mano uniforme di **FIX-REPAR ANTI-OXID** con l'aiuto di un pennello, rullo o sistema a spruzzo.
- ◆ **FIX-REPAR ANTI-OXID** viene miscelato solo con acqua. **FIX-REPAR ANTI-OXID** stabilizza l'ossido presente, proteggendo così la superficie dalla corrosione futura. Questo metodo di protezione è tecnicamente definito come passivazione anodica. Quando **FIX-REPAR ANTI-OXID** si è asciugato, a circa 2 ore, diventa di colore grigio chiaro.

## CONSUMO:

1,5 Kg/m<sup>2</sup> x mm di spessore

## DATI TECNICI

## FIX-REPAR ANTI-OXID

### PRODOTTO:

- Tipo: EN 1504-7: neutralizzazione mediante passivazione dei processi di corrosione
- Aspetto: Polvere grigia
- Densità della miscela: 1,8 g/cm<sup>3</sup>
- Miscela acqua: 22-26%
- Infiammabilità: NO

### APPLICAZIONE:

- Temperatura di applicazione: + 5°C a + 35°C
- Tempo di asciugatura tra le mani: 30 minuti (+20°C)
- Tempo totale di asciugatura: 2 ore (+20°C)

**STOCCAGGIO:** in luoghi coperti, asciutto e ventilato:

24 mesi

**PRESENTAZIONE:** viene fornito in:

Lattine da 1 e 5 kgs.



Ideale in piscine e in generale in qualsiasi elemento di malta, cemento o calcestruzzo strutturale.



Quando **FIX-REPAR ANTI-OXID** si trasforma in un colore grigio chiaro, possiamo applicare la malta di riparazione **FIX-REPAR R2** o **R4**.