

M

MacArmour®

MACCAFERRI

STOP THE ROCK

I clienti richiedono sempre più soluzioni durevoli che possano essere facilmente installate in aree soggette a caduta massi. Con oltre 60 anni di esperienza nei sistemi di mitigazione caduta massi, Maccaferri ha sviluppato **MacArmour®**, un rivoluzionario sistema di rivestimento in parete per affrontare gli scenari più impegnativi.

Maggiori prestazioni

Progettato con funi longitudinali e trasversali per ridurre al minimo la deformazione.

Protezione durevole

Progettato per resistere alle condizioni applicative più severe.

Perfetta Omogeneità

Creato per assicurare la massima resistenza sia in direzione longitudinale che trasversale.

Nuove connessioni facili da installare

Progettato per ridurre al minimo i tempi di installazione ed i relativi costi associati.

**NUOVO
SISTEMA DI
RIVESTIMENTO
IN PARETE
2 in 1**

Il nuovo **MacArmour®** è un sistema 2 in 1 che combina la rigidità delle funi metalliche bi-orientate ad alta resistenza con la flessibilità della rete metallica a doppia torsione in una nuova soluzione più robusta e sicura, in grado di affrontare qualsiasi condizione operativa.

MacArmour® è stato sviluppato con l'obiettivo di ridurre l'esposizione ai rischi per i lavoratori.

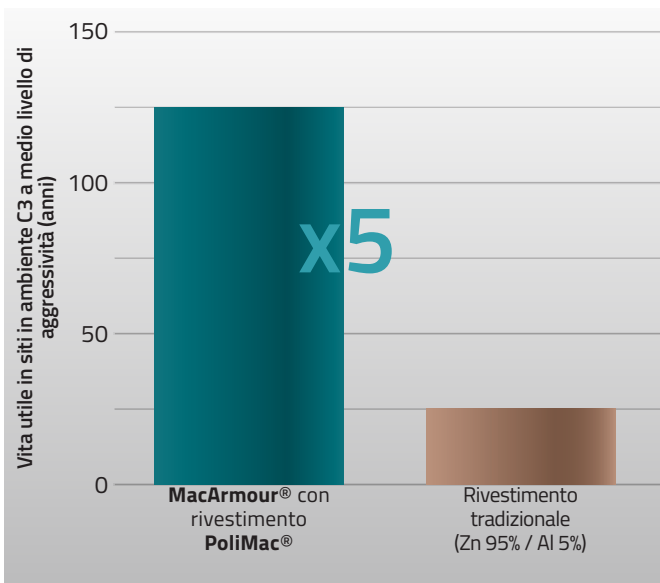
Il nuovo sistema di connessione riduce al minimo le attività necessarie alle connessioni dei rotoli.

MacArmour®

IL SISTEMA DI RIVESTIMENTO IN PARETE PIÙ SICURO ED EFFICACE

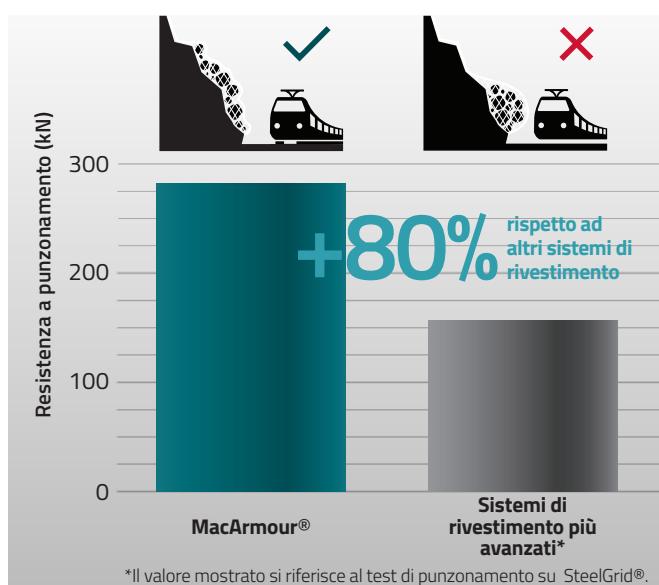
DURABILITÀ

Secondo la norma EN 10223-3, rivestimenti polimerici sono più duraturi rispetto alle protezioni metalliche. Questi ultimi non devono infatti essere utilizzati in ambienti aggressivi, comprese zone costiere o inquinate. **MacArmour®** può essere rivestito con **PoliMac®**, il rivoluzionario rivestimento progettato per affrontare le condizioni ambientali più aggressive. Inoltre **PoliMac®** è il 23% più duro rispetto ad altri rivestimenti polimerici tradizionali prevenendo così danni di installazione durante lo srotolamento.



MANUTENZIONE

I sistemi di rivestimento lungo le infrastrutture sono progettati con lo scopo di fermare le rocce in caduta evitando così danni alla struttura protetta. La deformazione sotto carico viene misurata mediante Punch Test, un test standardizzato (ISO 17745/6-2016) che replica il carico applicato da un blocco che cade su un sistema a rete. **MacArmour®** offre la **deformazione più bassa** sotto carico del settore.



FINO AL 50% PIÙ VELOCE RISPETTO AD ALTRI SISTEMI ESISTENTI



Assicura la protezione paramassi in 4 semplici step:

- 1** Fissa il primo rotolo
- 2** Srotola il sistema **MacArmour®** system lungo la facciata
- 3** Srotola i successivi rotoli **MacArmour®**
- 4** Collega facilmente i rotoli di **MacArmour®** grazie alle nuove connessioni

Officine Maccaferri S.p.A.
Via J.F. Kennedy, 10
40069 Zola Predosa (Bologna) - Italy
T: + (39) 051 643 6000
E: info@hq.maccaferri.com

maccaferri.com