



PROFER MONO



Cod. scheda VIE433871T
Rev. 02 – 27.06.2018
Pag. 1 di 3



BOIACCA PASSIVANTE ANTICARBONATAZIONE PER FERRI D'ARMATURA

INTERNO

ESTERNO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Prodotto in polvere a base di leganti idraulici modificati con polimeri, inerti silicei vagliati e additivi vari.
- Appositamente studiato per proteggere i ferri d'armatura da fenomeni di corrosione.
- Parte integrante del ciclo per il ripristino degli elementi in calcestruzzo armato ammalorato.
- Prodotto per la protezione contro la corrosione dei ferri d'armatura per usi a basse prestazioni, prodotto marcato CE **conforme alla normativa UNI EN 1504-7**.

DESTINAZIONE

- Ferri d'armatura del CLS

CLASSIFICAZIONE (UNI EN 1504-3)

Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo; parte 7: protezione contro la corrosione delle armature; sistema di attestazione di conformità 4: per usi a basse prestazioni.

POSA IN OPERA

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

- Impastare PROFER MONO con acqua fino ad ottenere una boiaccia omogenea (circa 24 % di acqua).

STRUMENTI PER L'APPLICAZIONE

- pennello

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

- Con acqua

SISTEMA D'APPLICAZIONE

SUPPORTI	Preparazione del supporto	Applicazione
CLS	Scarnificare il CLS con idoneo mezzo meccanico fino a portare a vista i ferri da trattare. Eliminare la ruggine dai tondini con adeguata spazzolatura, fino a riportare il ferro a lucentezza metallica.	Applicare PROFER MONO a pennello sui ferri da passivare. Assicurarsi che il prodotto sia asciutto ed effettuare l'intervento con malta di ripristino TIXOCRETE RAPIDO e TIXOCRETE CEM.

Le malte di ripristino vanno applicate entro 24 ore dall'applicazione di PROFER MONO.



PROFER MONO



Cod. scheda VIE433871T
Rev. 02 – 27.06.2018
Pag. 2 di 3

CONSIGLI PRATICI

- Non rigenerare il prodotto con acqua a presa iniziata.
- Non applicare su fondi assolati o con condizioni di temperatura inferiori a +5°C o superiori a +35°C.
- Non applicare su supporti gelati.
- Evitare l'applicazione in pieno sole.
- Non modificare il prodotto con altri inerti o leganti.
- Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso.
- Il pH dopo miscelazione con acqua è nettamente basico; evitare il contatto con gli occhi utilizzando occhiali protettivi. In caso di contatto con gli occhi, lavare accuratamente per almeno 15 minuti con acqua. Se l'irritazione è persistente consultare un medico.
- Conservare per non oltre 6 mesi nelle confezioni originali integre al riparo dall'umidità.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.
- Contiene cemento. Durata: prodotto conforme al D.M. 10/05/04 l'agente riducente impiegato è attivo per sei mesi dalla data di confezionamento, utilizzare il prodotto entro questi termini.

VOCE DI CAPITOLATO

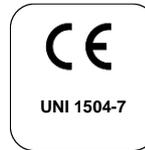
Passivante per ferri d'armatura, PROFER MONO, a base di leganti idraulici modificati con polimeri, inerti silicei e additivi vari, adatto al ripristino del CLS armato da applicare come boiacca a pennello sui ferri riportati a lucentezza metallica con un consumo calcolato di circa 30 grammi su metro lineare applicato su un tondino di 15 mm di diametro da applicarsi al prezzo di € _____ al m compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA	METODO
Aspetto e finitura	Opaco	
Consumo teorico	30 gr/m di tondino da Ø 15 mm	
Adesione per taglio	15,7 MPa	UNI EN 15184
Massa volumica	1100 kg/m ³	UNI EN 1015-6
Granulometria massima	0,7 mm	
Punto di infiammabilità	Non infiammabile	UNI 8909



PROFER MONO



Cod. scheda VIE433871T
Rev. 02 – 27.06.2018
Pag. 3 di 3

Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	6 mesi	UNI 10154
Sovraverniciabilità	Entro 24 h	
Legante	Cemento grigio	
Colori	Senape	

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della Cromology Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE

**AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
CERTIFICATO DA DNV GL**
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =

VIERO è un marchio
Cromology Italia Spa
Via IV Novembre 4
55016 Porcari (LU) Italy
Tel. 199 119955 – Fax. 199 119977
www.viero-coatings.it

Servizio, qualità e cortesia



Lun-Ven 8:30-17:30