

RUSTLESS

i
RINFORZATI

Malta anticorrosiva passivante anticarbonatazione dei ferri di armatura. Ponte adesivo per malte su calcestruzzo.

Malta cementizia monocomponente, rialcalinizzante, passivante, anticarbonatazione, per la protezione dei ferri d'armatura dalla corrosione, prima dell'applicazione di malte per il ripristino del calcestruzzo. Promotore di adesione per malte impiegate nel recupero del calcestruzzo. È conforme ai requisiti richiesti dalla EN 1504-7 ("Protezione contro la corrosione delle armature").



- **Asciugatura accelerata**
- **Promotore di adesione**
- **Intervento durevole**

UTILIZZO

RUSTLESS viene utilizzato nei cicli di ricostruzione del calcestruzzo ammalorato per la protezione anticorrosiva dei ferri di armatura offrendo nel contempo, grazie alla sua particolare formulazione e la sua accurata curva granulometrica, un ottimale ponte d'aggancio della malta da ricostruzione sui ferri di armatura e in particolar modo sui vecchi ferri lisci di aderenza migliorata; anche applicato sul calcestruzzo esplica le sue grandi prerogative di promotore di adesione.

APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

I ferri, prima del trattamento, vanno liberati dal calcestruzzo circostante deteriorato e carbonatato, la ruggine presente deve essere rimossa tramite sabbiatura o con energica spazzolatura con spazzola in acciaio in maniera da riportare i ferri a nuovo completamente privi di ruggine. Applicare RUSTLESS immediatamente dopo la preparazione dei ferri. RUSTLESS va sempre ricoperto con la malta da ripristino e non può essere utilizzato come prodotto di finitura anticorrosiva.

Preparazione dell'impasto e applicazione

Il prodotto va impastato con il 38% circa di acqua con mescolatore a basso regime di giri o a mano fino ad ottenere una consistenza pennellabile ma non colabile; applicare una mano a pennello per uno spessore di circa 1 mm attendere che il prodotto sia fuori tatto ma non abbia fatto completamente presa, una/due ore, e applicare una seconda mano nello stesso spessore del precedente assicurandosi che i ferri siano stati completamente interessati del trattamento. L'estensione del trattamento a tutta la superficie in calcestruzzo da ripristinare realizza un ponte di aggancio efficace per il successivo riporto con la malta da ripristino della gamma Cabrè, da applicare a fresco entro le 2 ore successive al trattamento. La temperatura durante l'applicazione dovrà essere compresa tra i +5 °C e i 35 °C. Non applicare o adottare precauzioni in condizioni climatiche estreme (vento forte, sole battente, ecc.) in modo da evitare un asciugamento troppo rapido.

Cabrè Srl Via Aurelia Ovest, 271 - 54100 Massa (MS) IT - CF/P.IVA 01391830450 - N.REA MS 125747
T +39 0585 600425 - F +39 0585 831925 - info@cabremgi.it - www.cabremgi.it

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Aspetto	Polvere Giallo Senape
Granulometria	<0,8 mm
Tempo di essiccazione	ca. 2 ore (fuori tatto)
Spessore di applicazione	Minimo 2 mm in due mani
Tempo di attesa tra due mani successive	Circa 2 h
Tempo di attesa prima di applicare la malta	6-24 h
Consumo	100 grammi per metro lineare su tondino da 8 mm per 2 mm di prodotto applicato
Adesione su calcestruzzo	≥ 2,0
Adesione a trazione	Specificata superata
Protezione contro la corrosione	Specificata superata
Temperatura di applicazione	Da +5 °C a +35 °C

Rustelss è conforme al Reg. 1907/2006 (Reach) All. XVII punto 47.

CONFEZIONE

Secchielli plastica da kg 4. Da smaltire dopo l'utilizzo vuoti o con leggere tracce di prodotto residuo essiccato secondo le disposizioni locali.

CONSERVAZIONE

12 mesi. Negli imballi originali, in luogo asciutto e coperto.

SICUREZZA

Per le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

I prodotti Cabrè sono conformi ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) indicati nel Dm Ambiente – 11 ottobre 2017. Contribuiscono pertanto a ridurre gli impatti ambientali, rendendo più sostenibili i progetti edili del settore pubblico.

Note: i dati riportati in questo documento sono indicativi e relativi a valori medi di produzione. Cabrè si riserva di apportare in qualsiasi momento le modifiche e le varianti che riterrà opportune. Fare sempre riferimento all'ultima versione TDS aggiornata, disponibile su www.cabremgi.it. Le indicazioni e le prestazioni fornite per questo prodotto sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche e in ogni caso sono da ritenersi indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da parte nostra controllabili. L'acquirente o il posatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto per l'uso specifico che ne intende fare assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La rete tecnico-commerciale Cabrè è a disposizione per soddisfare quesiti, chiarimenti sull'impiego e la lavorazione del prodotto.