

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA

UNI EN 1504-7

PROTEZIONE CONTRO LA
CORROSIONE DELLE
ARMATURE

NATURA DEL PRODOTTO

Prodotto monocomponente a base cementizia di colore arancio, additivato con inibitori di corrosione per la protezione di ferri d'armatura, formulata nei laboratori di Ricerca & Sviluppo WINKLER.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto impiegato per il trattamento e la passivazione dei ferri d'armatura negli interventi di ripristino, nelle armature metalliche di strutture soggette ad aggressioni atmosferiche.

PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

Pulire accuratamente, con spazzola in ferro o meccanicamente, i ferri d'armatura dall'ossidazione, rimuovere il calcestruzzo carbonatato ed assicurarsi che le superfici siano esenti da: polvere, oli, grassi e sostanze estranee o anti-aderenti e parti friabili.

RACCOMANDAZIONI

Non aggiungere cemento o additivi.

Non utilizzare se il sacco è danneggiato.

Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia la presa.

APPLICAZIONE

Miscelare bene con il 22% d'acqua pulita, fino ad ottenere un impasto omogeneo ed applicare a pennello.

AVVERTENZE

La successiva applicazione della malta da ripristino strutturale WR07, va eseguita entro 7 giorni dalla stesura del prodotto. Si consiglia di applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

CONSUMI

200 g/m (diametro ferro 8-10 mm).

CONFEZIONI

Sacchetti da kg 1 – 12 pezzi per scatola.
Sacchetti da kg 5.

STOCCAGGIO

Il prodotto, nel suo imballo integro, ha una stabilità di 12 mesi. Stoccare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

NORME DI SICUREZZA

PRECAUZIONI

Per informazioni sulle norme di sicurezza, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, redatta in conformità alle Norme vigenti, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi al prodotto in uso

ECOLOGIA

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e/o contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni su eventuali smaltimenti.

DATI TECNICI (Valori medi)

WAR M risponde ai principi definiti nella UNI EN 1504-9 ("Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo: definizioni, requisiti, controllo di qualità e valutazione della conformità. Principi generali per l'uso dei prodotti e sistemi") e ai requisiti minimi richiesti dalla UNI EN 1504-7 ("Protezione contro la corrosione delle armature").

DATI CARATTERISTICI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE	RISULTATI
Aspetto	polvere
Colore	arancio
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
Peso specifico	1,95 gr/cm ³
Pot Life	15'
Fuori polvere	30' / 40'

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO IN CONFORMITÀ ALLA NORMA UNI EN 1504-7

CARATTERISTICHE	NORMATIVE	RISULTATI
Resistenza alla corrosione	UNI EN 15183	Specifica superata
Adesione su cls	UNI EN 1542	2,8 MPa
Resistenza allo sfilamento	UNI EN 15184	Specifica superata
Reazione al fuoco	UNI EN 13501-1	Euroclasse A1

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI

La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche, applicative, ed ha valore puramente indicativo. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la WINKLER. I dati riportati non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerna la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La WINKLER si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.