

CARBO WALEX FER

Boiaccia passivante antiruggine bicomponente

CARBO WALEX FER è un prodotto bicomponente a base di polimeri in dispersione, leganti cementizi ed inibitori di corrosione da applicare sui ferri di armatura e come ripresa di getto anticarbonatante del calcestruzzo.

Rev. 1 Ott/2004

- Campo di impiego :** negli interventi di ripristino del cemento armato come protezione dei ferri di armatura contro fenomeni di corrosione e come ponte di adesione per la successiva applicazione di malte da ricostruzione del calcestruzzo.
- Caratteristiche identificative :** CARBO WALEX FER viene fornito in due componenti predosati:
- CARBO WALEX FER - A : polvere grigia
 - CARBO WALEX FER - B : liquido lattiginoso
- Dati tecnici :** adesione su cls: > 2.8 Mpa
- Rapporto di miscelazione:** A : B = 5 : 1 in peso
- Imballo :** CARBO WALEX FER - A : sacchetto da 5 kg
CARBO WALEX FER - B : tanichetta da 1 kg
- Stoccaggio :** CARBO WALEX FER - A : teme l'umidità
CARBO WALEX FER - B : teme il gelo
Conservazione : 6 mesi in confezioni integre luogo asciutto.
- Modalità di impiego :** Preparazione del supporto: la superficie deve essere pulita e priva di punti friabili o in via di distacco. Spazzolare o sabbiare i ferri fino ad eliminare ogni traccia di ruggine.
- Miscelazione: impastare una confezione di **CARBO WALEX FER - A** (5 kg) con 1 confezione di **CARBO WALEX FER - B** (1 kg) senza aggiunta di acqua o altri ingredienti, fino all'ottenimento di una boiaccia priva di grumi.
- Applicazione: stendere a pennello sui ferri puliti una prima mano di **CARBO WALEX FER** realizzando uno strato continuo di almeno 1 mm.
Dopo 1÷2 ore applicare una seconda mano, estendendo il trattamento a tutta la superficie dal calcestruzzo da ripristinare, realizzando così una mano di aggancio per il successivo riporto con malta **CARBO BETOSAN** o **CARBO SM 900**.
La temperatura del supporto e dell'ambiente non deve essere inferiore a +5°C nell'arco delle 24 ore. Non applicare sotto sole battente, o in presenza di vento persistente.
- Consumo :** 0,4 – 0,6 kg/m lineare per il trattamento del ferro, più fascia da cm 20 di calcestruzzo.

Avvertenze:

non sono richieste particolari precauzioni. Si consiglia comunque di proteggere occhi e mani.
Nel caso di contatto con gli stessi lavare abbondantemente con acqua.