



Passivante attivo monocomponente cementizio, impiegato per la protezione dei ferri d'armatura e come boiacca d'aggancio adesiva.

Emaco® Nanocrete AP è stato studiato nel corso di numerosi anni allo scopo di fornire il massimo grado di protezione attiva dei ferri d'armatura. Il prodotto è conforme a tutte le principali norme internazionali relative al trattamento protettivo delle armature con passivante negli interventi di riparazione del calcestruzzo.

Criteri prestazionali

- ripristina un ambiente a elevato pH per la passivazione attiva dei ferri d'armatura.
- contiene agenti inibitori della corrosione attivi per un'ulteriore protezione dei ferri d'armatura.
- non influisce sull'aderenza ("pull out") delle barre d'armatura.
- modificato con polimeri per assicurare una maggiore forza di adesione.
- può anche essere impiegato come boiacca d'aggancio ad alta resistenza per le malte da ripristino Emaco® Nanocrete
- garantisce il rispetto dei criteri fissati nella parte 3 della prenorma EN 1504 in termini di forze di adesione.
- colore brillante per un agevole controllo in cantiere.



Vantaggi pratici per il costruttore

- a presa rapida, riduce i tempi di attesa e di conseguenza anche i costi di cantiere.
 - la seconda mano può essere stesa dopo soli 90 minuti dalla prima.
 - le riparazioni effettuate con applicazione manuale possono essere completate direttamente sulla seconda mano ancora umida.
- monocomponente; basta semplicemente mescolare con acqua per correggere e ottenere la giusta consistenza.
- confezione pratica e richiudibile, può essere utilizzata anche per la miscelazione.



Quando utilizzare Emaco® Nanocrete AP:

- quando lo spessore del rivestimento di calcestruzzo su cui intervenire è inferiore a 10 mm;
- per garantire caratteristiche di adesione alle malte applicate a cazzuola;
- in ambienti critici oppure quando espressamente specificato;

*** NB: Con Emaco® Nanocrete R4 non è generalmente richiesta l'applicazione di Emaco® Nanocrete AP.**

