



WELL STEEL FIX

CONNETTORE IN ACCIAIO INOX AISI 304 CON ECCEZIONALE RESISTENZA ALLA TRAZIONE E SFILAMENTO DA UTILIZZARSI NEL FISSAGGIO DI RETI PER INTONACI ARMATI

DESCRIZIONE

WELL STEEL FIX è un connettore di acciaio inox AISI 304 composto da un elemento circolare opportunamente sagomato da fissare alla struttura mediante una specifica vite in acciaio cementato con filettatura speciale. Testa svasata con impronta 6 lobi.

Foto 1



VANTAGGI

- Eccezionale resistenza a trazione ed allo sfilamento.
- Utilizzabile con qualunque tipologia di rete di rinforzo (acciaio, fibra di vetro, ecc).
- Semplice e sicura applicazione
- Eccezionali vantaggi sui tempi di posa e sulla cronologia dei sistemi da applicare per la realizzazione di intonaci armati

INDICAZIONI D'IMPIEGO

- Come connettore per il fissaggio di reti nella realizzazione di intonaci armati.
- Come connettore coadiuvante nel posizionamento di reti metalliche nelle opere di rinforzo ed adeguamenti sismici di solai con il prodotto WELL STRONG HPC.
- Come connettore e rinforzo nei getti di WELL STRONG HPC per il rinforzo strutturale ed adeguamenti sismici di pilastri in c.a.

METODO D'USO

- Forare il supporto, posizionare la vite al centro del connettore e fissarla; in presenza di intonaci appena posati non esercitare una forza eccessiva.
- Nel caso di fissaggio su intonaci stagionati e possibile stringere la vite fino ad ottenere la completa aderenza al supporto da ancorare.
- Per il fissaggio di intonaci esistenti, dopo aver fissato il connettore sopra la rete, è necessario applicare una mano di WELL REP 38/39 a copertura previo posa di una mano di aggancio sotto forma di boiacca fluida. Per intonaci nuovi si consiglia sempre la copertura di rete e connettori con la malta WELL REP 38/39 (Foto 2, 3 e 4).
- Se utilizzato con il microcalcestruzzo WELL STRONG HPC il connettore deve sempre rimanere a minimo 2,5 cm dal supporto al fine di consentire alle fibre contenute nella malta di avvolgerlo e renderlo completamente integrato nel rinforzo, utilizzando l'apposito distanziatore.
- Per l'utilizzo nei sistemi a sandwich (intonaci armati su entrambe i lati delle murature) utilizzare il sistema WELL STEEL ROD FIX. Per applicazioni particolari contattare sempre il nostro Ufficio Tecnico.

Foto 2



Posizionamento del connettore sulla rete WELL NET 340

Foto 3



Copertura della rete e del connettore con la malta WELL REP 38/39

Foto 4



Particolare del fissaggio