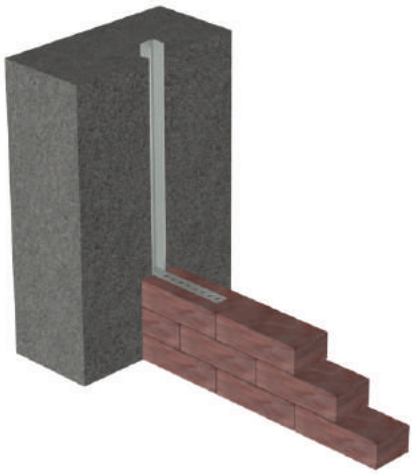
System łączników oraz kotew ściennych

extrea®



Opis produktu

System łączników oraz kotew służy do łączenia ścian murowanych ze ścianą betonową. System składa się z szyn 20/23, które zostają zabetonowane w ścianach lub wspornikach betonowych. Podczas murowania ścian w spoiny murowane wkłada się kotwy z płaskownika (25x120 lub 25x275) dla spoin cienkowarstwowych oraz z drutu (5/250) dla pozostałych rodzajów spoin.

Zastosowanie

- Kotwienie ścian betonowych z murowanymi
- Kotwienie ścian murowanych z murowanymi
- Wzmacnianie naroży ściennych
- Wzmacnianie istniejących pęknięć
- Wzmacnianie konstrukcji ściany

Właściwości i zalety

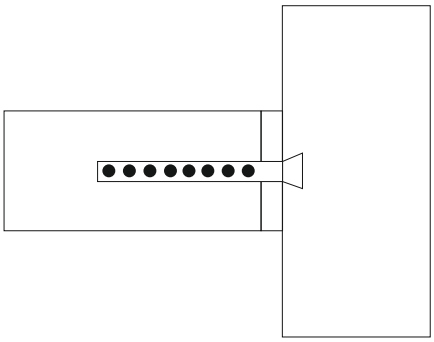
- Dzięki specjalnie wyprofilowanym ażurowym kotwom płaskim (kształt jaskółczego ogona) uzyskujemy solidne połączenie między ścianą beto - nową a murowaną.
- Kotwy można użyć również jako przezbrojenia warstw cegły w narożnikach lub innych miejscach.

Dokumenty odniesienia

- Raport z badań Nr 220002720/03
- Deklaracja Zgodności NR 02/2016

Elementy składowe systemu

- Szyna wykonana z blachy stalowej
- Kotwa z płaskownika dla wszystkich rodzajów spoin
- Kotwa z drutu do zapraw cementowo - wapiennych
- Kotwa stalowa montowana w szynie i spoinie ściany
- Siatka kątowa do zabezpieczania naroży przed pęknięciami



Montaż

Szyna kotwiąca po odgięciu blaszek kotwiących przybijana jest do deskowania za pomocą gwoździ. Po rozszalowaniu do zabetonowanej szyny w trakcie murowania ściany z cegły w miejscu spoiny wkładamy kotwy płaskie ażurowe w rozstawie 4 szt. na 1 metr bieżący szyny.

Asortyment

Nr art.	Typ	Wymiary mm	Ilość w opakowaniu szt.
31401	Szyna kotwiąca 23/20	2500	50/1500
31403	Kotwa z drutu	5/250	100
31404	Kotwa z płaskownika	25x120	100
31405	Kotwa z płaskownika	25x275	100

Ostrzeżenia i zalecenia BHP

Przy instalacji elementów systemu powinno się używać rękawic ochronnych oraz w pełni sprawnych narzędzi.

Przechowywanie i transport

Przed wbudowaniem zabezpieczyć przed wilgocią i czynnikami atmosferycznymi.

Uwagi

Poszczególne typy, wymiary oraz numery katalogowe produktów zamieszone są w katalogu firmy Extrea S.A. oraz na stronie www.extrea.pl.