

Connettore Chimico

Epoksidno ljepilo bez otapala za konsolidaciju i statičko ojačanje betonskih podnih ploča i armiranih greda.



Prednosti

Iznimna konstrukcijska prionjivost

Omogućuje da se spoji u jednu cjelinu s betonskom podlogom.

Visoka mehanička učinkovitost

Tlačna i vlačna čvrstoća.

Izvrсна otpornost na kemijske agense

Učinkovita prionjivost

Čak i na vlažnim površinama na kojima nije prisutan vodeni film.

Jednostavno, brzo i praktično postavljanje

Nakon miješanja razmazati valjkom ili raspršivačem s lijevkom.

Rješenje je certificiralo Politehničko sveučilište u Milanu.

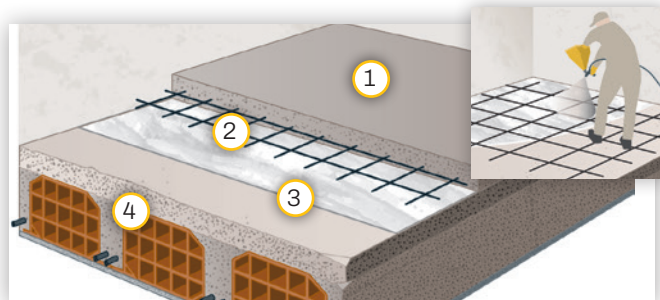
Područja primjene

- Konstrukcijsko lijepljenje svježeg betona na stvrdnuti beton za konsolidaciju i statičko ojačanje betonskih podnih ploča i podnih ploča od opeke i cementa.
- Konstrukcijska konsolidacija podnih ploča s armiranim gredama.
- Izlijevanje novog sloja betona za konstrukcijsko lijepljenje betonskih elemenata općenito.
- Sidrenje armaturnih šipki, sidrenih vijaka, spojnica i metalnih profila u betonske, zidane, drvene elemente i elemente od prirodnog kamena.

Tehničke značajke

Skupljanje	0,02 %
Temperatura staklastog prijelaza	47,7 °C
Koeficijent toplinskog širenja	68,6 x 10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Modul elastičnosti pri savijanju	6.000 MPa
Modul elastičnosti pri sabijanju	7.000 MPa
Tlačna čvrstoća	99,8 MPa
Posmična čvrstoća	8,7 MPa
Prionjivost pri izravnom povlačenju (smola - beton)	3,5 MPa
Potrošnja	± 1,2 kg/m ² (raspršivač s lijevkom) ± 1,5 kg/m ² ca. (valjak/kist ovisno o podlozi)
Konzistencija	blago tiksotropna tekuća pasta
Pakiranje: prethodno dozirana pakiranja od 5 i 10 kg (komp. A i komp. B)	
Rok trajanja: 12 mjeseci (u originalnom i dobro očuvanom pakiranju)	
Oznaka CE: EN 1504-4 Certifikati: Politecnico di Milano - Italija	

Pogledajte tehničko-sigurnosni list dostupan na mrežnoj stranici Laterlite.hr



Zidane/betonske podne ploče.

- 1 Beton Latermix Beton za konsolidaciju podne ploče.
- 2 Zavarena mreža.
- 3 Connettore Chimico.
- 4 Podna ploča ili postojeća konstrukcija koju treba ojačati.