



MC-BetoSolid SX

Konstrukční lepení betonových stavebních dílů

EXPERTISE
CONCRETE COSMETICS



MC-BetoSolid SX

Rychlé a bezpečné lepení betonových stavebních dílů

Při výrobě komplexních, pro zákazníka specifických betonových stavebních dílů, se výrazně snižuje výrobní kapacita v oblasti stavby z prefabrikátů v důsledku náročné výroby bednění. Protože se jedná o masivní, velkoformátové prvky, tak přeprava a montáž vyžadují mnoho času a vysoké náklady.

Konstrukční lepení stavebních dílů s lepidlem na beton MC-BetoSolid SX Vám zde poskytuje přesvědčivé výhody:

- Snižuje komplexnost při výrobě bednění díky použití standardních prvků a jejich pružné kombinaci.
- Vícenásobné použití Vašich bednění.
- Přeprava prvků stavebních dílů na staveniště ulehčuje Vaši logistiku.

Rozmanité a vysoce výkonné

Dvousložková lepicí stěrka na bázi epoxidové pryskyřice představuje nejen perfektní řešení pro spojování betonových stavebních dílů – její poddajná zpracovatelnost z ní činí také ideální materiál pro opravu výlomů betonu a nerovností a také pro vyplňování spár.

Vysoké adhezní pevnosti v tahu a ve smyku a také pevnosti v tahu při ohybu tohoto speciálního lepidla na beton zajišťují stabilní a bezpečný lepený spoj. Nízký modul pružnosti, téměř žádné celkové smrštění a excelentní chování při spojení s podkladem představují další technické vlastnosti, které zajišťují trvalý výsledek.

MC-BetoSolid SX – řešení pro rozmanitá použití ve výrobě prefabrikátů a na staveništi.



MC-BetoSolid SX lepí spolehlivě:

- Betonové stavební části
- Prefabrikáty
- Trubky
- Šachty
- Schody
- Okenní parapety
- Sloupky zábradlí
- Střešní tašky
- Přírodní kámen a keramiku
- Izolační desky



Použití jako lepidla pro stavební účely

- Certifikováno jako konstrukční lepidlo podle EN 1504-4
- Pevnost v tlaku cca 45 MPa (7 dní)
- Pevnost při kombinovaném namáhání v tahu a ohybu cca 30 MPa (7 dní)
- Adhezní pevnost ve smyku cca 5,5 MPa (7 dní)
- Nepropustné pro vodu
- Odolnost proti rozmrazovacím solím podle EN 13687-1
- Úplné vytvrzení po 7 dnech
- Stabilita a zpracovatelnost v poloze nad hlavou
- Vysoká lepidivost



Použití jako opravné a spárovací malty

- Certifikována jako ochrana povrchu podle EN 1504-2
- Pro spáry s nepropustností pro vodu
- Pevnost v tlaku cca 40 MPa (1 den)
- Pevnost při kombinovaném namáhání v tahu a ohybu cca 25 MPa (1 den)
- Pochozí po 6 hodinách
- Zatížitelná po 12 - 24 hodinách
- Odolná proti dešti podle EN 13687-2
- Odolná proti změnám teploty
- Pro tloušťky vrstev/šířky spár až do 30 mm

MC-BetoSolid SX

Konstrukční lepení betonových stavebních dílů

- Pro lepení od maloformátových až po velkoformátové stavební díly
- Pro opravné stěrkování výlomů betonu a nerovností
- Pro vyplňování a opravu spár
- Pro vnitřní a venkovní oblast

Česká republika:

MC-Bauchemie s.r.o.
Skandinávská 990
26753 Žebrák

Telefon: +420 311 545 155
Fax: +420 311 537 118

info@mc-bauchemie.cz
www.mc-bauchemie.cz

Slovenská republika:

MC-Bauchemie s.r.o.
Diaľničná cesta 18
903 01 Senec

Telefon: +421 244 442 195
Fax: +421 244 441 348

info@mc-bauchemie.sk
www.mc-bauchemie.sk



BE SURE. BUILD SURE.

Kontaktní informace

