

HeliBond

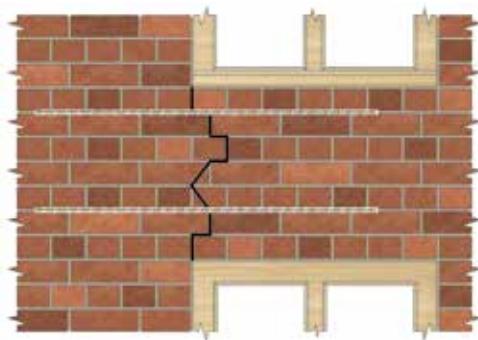
Hoogwaardige,
inspuitbare, niet-
krimpande cementmortel

Toepassingen

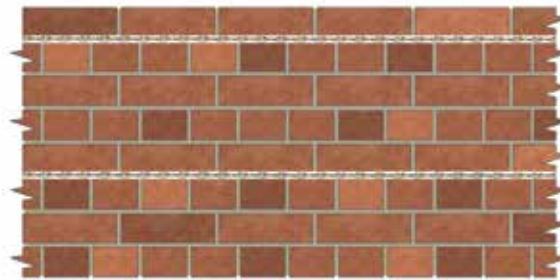
- Voor hechten van metalen componenten in metselwerk elementen
- Dient om HeliBars in metselwerk te bevestigen voor hechten van scheuren, repareren en maken van lateien, constructief herstel en installeren van CemTies



Repareren van bakstenen lateien



Hechten van scheuren



Steunbalken maken



Kenmerken

- Niet-krimpande, niet-gassende, thixotrope mortel
- Stroomt gemakkelijk onder druk om lege ruimtes te vullen
- Ontwikkelt snel een hoge druksterkte
- Hardt uit tot 45 N/mm²
- Mengcomponenten geleverd in twee verpakkingen om verspilling te voorkomen



Ga voor volledige productinformatie, referenties en downloadbare reparatiegegevens naar:
www.helifix.nl/producten/mortels-en-harsen/helibond/



Gebruiksaanwijzing



1. Plaats de vloeistof in de emmer



2. Voeg het pak met poeder toe



3. Roer grondig met een elektrische menger met mengschoepen. Meng niet met de hand, dit zal waarschijnlijk tot ongelijke resultaten leiden



4. Controleer of de zuiger goed sluitend in de koker zit, overeenkomstig de aanwijzingen voor het voegpistool. Breng het mengsel direct na het roeren aan in de koker van het kitpistool



5. Spuit in één keer in de sleuf of opening. De typische gebruikstijd van het mengsel in de emmer is 2 uur; **mits opnieuw wordt geroerd**. De koker moet binnen 5 minuten worden geleegd. Als de insputting om welke reden dan ook wordt onderbroken, leeg dan de inhoud van de koker weer in de emmer en roer opnieuw totdat een glad, insputbaar mengsel is verkregen.

NB:

- Als de emmer opnieuw wordt gebruikt, deze volledig schoonmaken alvorens met nieuw materiaal te vullen
- Voegen kan beginnen zodra de HeliBond begint te stollen
- Spoel alle gereedschappen, mengers en emmers met schoon leidingwater

Over het algemeen is een minimumafstand van 2 mm rond het component voldoende, maar in diepere gaten moet dit meer zijn, 500 mm+, om boorafwijkingen te voorkomen, of in het geval van sterk absorberende elementen. Voor Helifix staven en ankers geldt over het algemeen het volgende.

Prestatiegegevens

Druksterkte:	2 dagen – 15 N/mm ² 7 dagen – 25 N/mm ² 28 dagen – 45 N/mm ²
Bruikbaarheid van pot:	2 uur bij 20°C
Opslagomstandigheden:	Koel, droog en vorstvrij, uit direct zonlicht opslaan
Opslagtemperatuur:	5°C tot 25°C
Opslag van emmers:	Emmers niet meer dan vier hoog opslaan
Houdbaarheid:	12 maanden onder normale omstandigheden
Inhoud verpakking:	3,0 liter
AANBEVOLEN GEREEDSCHAP	
Voor mengen van componenten:	Elektrische en menger met schoepen
Voor inspuiten in sleuven:	Helifix voegpistool - CS
Voor inspuiten in gaten:	Helifix voegpistool - HD
Ook leverbaar in pneumatische versie	

Onderdeeldiameter	Sleufbreedte	Gatdiameter
6 mm	10 mm	10-12 mm
8 mm	12 mm	14-18 mm
10 mm	14 mm	16-18 mm

Veiligheid en gezondheid

HeliBond bevat Portland cement en is daarom basisch wanneer nat. Onnodige aanraking met de huid moet worden voorkomen. Bij aanraking met de ogen, het oog spoelen met zacht stromend, schoon leidingwater en een arts raadplegen.

Een afzonderlijk veiligheidsinformatieblad is op verzoek verkrijgbaar.