

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Silaan-gebaseerde injectie-crème (metselwerk)
- Gebruiksklaar, waterig, oplosmiddelvrij, niet filmvormend
- Hoge bestendigheid tegen alkaliën
- Optimaal voor een hoogwaardige, drukloze injectie d.m.v. horizontale boorgaten
- Gecertificeerd conform WTA, blad 4-10

## TOEPASSINGSGEBIEDEN

- Het achteraf aanbrengen van een horizontale barrière d.m.v. boorgaten tegen capillair optrekkend vocht tot een vochtigheidspercentage van  $\leq 95$  % (drukloos)

## VERWERKINGSINSTRUCTIES

Emcephob HSC is bij een drukloze injectie geschikt als een horizontale barrière en werkt tegen optrekkend vocht in metselwerk.

De informatie over eigenschappen/condities is gebaseerd op laboratoriumproeven en kan in de praktijk afwijken. Om in individuele gevallen de technische geschiktheid vast te stellen, moeten onder de gegeven gebruiksomstandigheden voorafgaande proeven/geschiktheidsproeven worden uitgevoerd.

**Ondergrondvoorbereiding:** Oude pleisterlagen verwijderen. Beschadigde voegen 2 cm diep uithakken. Holle ruimtes of spleten dienen vooraf met Oxal VP I T flow te worden afgedicht. Open voegen worden met Nafufill RM 10 of met Oxal PGP WTA afgedicht. Verder dient de plaatsing van de boorgaten zo te worden verdeeld, dat een volledige injectie over het totale bouwgedeelte kan worden uitgevoerd. Wandoppervlakken worden tot 30 cm over de boorgaten voorzien van een afdichtingslaag MC-Proof 101 HS (verdammen).

**Verwerking:** Emcephob HSC wordt d.m.v. horizontale boorgaten in de voegen (bij voorkeur horizontale voegen) van het metselwerk geïnjecteerd. Hierbij dient men een boorgat doorsnede van 12 mm en een boorgat afstand van 10 - 12,5 cm in acht te nemen. De boordiepte is de totale dikte van het metselwerk min 2 cm.

**Vullen van de boorgaten:** Het vullen van de boorgaten met de injectie-crème gebeurt met een 1-componentenpomp (b.v. MC-Pomp Easy Inject) met een lans. Door het langzaam persen en gelijktijdig terugtrekken van de lans wordt het boorgat volledig gevuld. De crème verdeelt zich aansluitend in het wandgedeelte en vormt zo een horizontale barrière.

**Nabehandeling:** Om het verdampen van de werkzame stof uit de boorgaten te voorkomen, dienen deze zo snel mogelijk met Nafufill RM 10 te worden afgedicht.

## TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Dichtheid	kg/dm <sup>3</sup>	ca. 0,9	
Werkzame stof gehalte	massa %	ca. 80	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 5 ≤ 30	lucht- en ondergrondtemperatuur
Verbruik <sup>1)</sup>	g	ca. 100	

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

1) Het verbruik van ca. 100 gram is per 10 cm boorgatdiepte en 1 meter wand (boorgatafstand 10 cm, boorgatdiameter 12 mm).

Vorm	pasteus
Reinigingsmiddel	water
Leveringsvorm	10 l emmer
Opslag	Vorstvrij bewaren. In ongeopende, originele verpakking op een droge en koele plaats. 12 maanden houdbaar.
afvalverwijdering	Wegwerpverpakkingen volledig legen. Raadpleeg ons informatieblad "Lege transport- en verkoopverpakkingen terugnemen". Op verzoek sturen wij u deze graag toe.
Kleur	wit

**Opmerking:** De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van MC vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2300016355]