



Becol afdichtingsmortel

| | | |
|-----------------------|---|----------------------------------|
| Algemeen: | BC Afdichtingsmortel is een cementgebonden hydraulisch afbindende vlak-afdichtingsmortel voor afdichten aan de binnenzijde. | |
| Toepassing: | BC Afdichtingsmortel wordt toegepast voor de afdichting en verbetering van minerale oppervlakken aan de binnenzijde van wandoppervlakken tegen drukkend water. Bijvoorbeeld aan de kelders, damwanden, metselwerk, funderingen etc. | |
| Techn. specificaties: | Basisgrondstof: | Speciaal snelcement |
| | Min. verwerkings temp: | + 5°C |
| | Hoeveelheid aanmaak: | 250 gr. per KG |
| | Verwerkingstijd: | Ca 1 uur |
| | Druksterkte: | 28 dagen ca 30 N/mm ² |
| | Buigsterkte: | 28 dagen ca 8 N/mm ² |
| | Kleur: | Cementgrijs |
| | Verpakking: | Zak 25 KG |
| Ondergrond: | BC Hardingsvloeistof alleen toepassen op een gezonde, schone, droge, stof en vetvrije ondergrond. | |
| Verwerking: | <p>BC Afdichtingsmortel en water in een verhouding van 25: 5-5,75 ltr vermengen en op voorgenatte ondergrond verwerken. Niet meer tegelijk aanmengen dan in ca 1 uur verwerkt kan worden.</p> <p>In combinatie met BC Hardingsvloeistof kan dan een drietal afdichtingslagen worden aangebracht volgens de zgn. "nat in nat" methodiek.</p> <p>Totaal dienen in dit systeem een 7 tal bewerkingen te worden uitgevoerd nl:</p> <ul style="list-style-type: none">• Oppervlakte besproeien met BC Hardingsvloeistof• In de vloeistof dien de eerste afdichtingslaag te worden aangebracht• Hardingsvloeistof op de verse afdichtingslaag sproeien• Afdichtingslaag aanbrengen in het besproeide oppervlak• Hardingsvloeistof op de verse afdichtingslaag sproeien• Afdichtingslaag aanbrengen in het besproeide oppervlak• Afsproeien met hardingsvloeistof <p>Lekkages met doorsijpelen of stromend vocht vooraf behandelen met Snelcement of d.m.v. injectiehars afdichten.</p> <p>Uitreding van zouten uit de voegen en/of wanden dienen vooraf afdoende te worden behandeld met een zoutbinder</p> | |
| Verbruik | BC Afdichtingsmortel: | Ca 1,5 – 2,5 kg p/m ² |
| | BC Hardingsvloeistof: | Ca 1 – 1,5 kg p/m ² |