

HR Betoncrème

impregneermiddel op crème basis

Toepassing

De HR Betoncrème van HR Gevelproducten wordt met name gebruikt voor een zeer diep indringende impregnering en grondering van zowel bestaand als nieuw beton, gewapend beton en prefabbeton bij o.a. woningbouw en utiliteitsbouw.

Producteigenschappen

- Alkalibestendig
- Zeer goed waterafstotend
- Kleurloos
- Eenvoudig te verwerken
- Dampdoorlatend

Ondergrond

Voor het impregneren moet de vervuiling (zoutuitbloei en algen) van de ondergrond verwijderd worden. Hierdoor wordt een optimaal resultaat gecreëerd. De schoonmaakmiddelen waar de ondergrond mee gereinigd is moeten ook geheel verwijderd worden.

Verwerking

Bij verwerking adviseren wij altijd om eerst een proefvlak op te zetten. Hiermee kunt u zien of het product in uw situatie de gewenste werking geeft. Hierna kunt u dan de rest van de oppervlakte verwerken. Voor een duurzaam waterdicht resultaat volgt u de 6 stappen die hieronder beschreven staan.

1. Losse delen zoals losse stukken beton verwijderen.
2. Eventuele scheuren herstellen.
3. Reinigen van de te behandelen ondergrond met een hogedrukreiniger.
4. Voldoende laten drogen van de ondergrond.
5. Het product dient aangebracht te worden met een blokkwast of een vachttroller. De impregneercreme dient aaneengesloten aangebracht te worden zonder onderbreking. De behandelde ondergrond moet minimaal 30 minuten beschermd worden tegen slagregen. Door wind en felle zon zal het product te snel verdampen waardoor het indringen beperkt wordt. De aanvankelijk witte laag verdwijnt volledig na 10 tot 20 minuten.

Het verbruik dient ten aller tijden minimaal 0,15 liter per m² te zijn.

De verwerkingstemperatuur voor het aanbrengen ligt tussen de 5°C en 25°C graden.

Onder de 5°C graden verdampt het product erg langzaam.

De werking afhankelijk van de weersomstandigheden, ontwikkeld zich na ca.1,5 tot 2 weken.

Gereedschap

Breng de crème aan met een blokkwast of een vachttroller en reinigen met water.

Verbruik

Het verbruik van de crème ligt tussen de 0,15 en 0,20 liter per m².