

## Gebruiksaanwijzing Hydroment

### Algemene opmerkingen

- Het Hydromentconcentraat is de basis voor alle benodigde stuclagen
- Bij het toepassen van het Hydromentconcentraat worden de voor de wanddroging benodigde droogtijden sterk verkort. Door de openporige structuur bij Hydromenttoepassing drogen de wanden zeer snel. De oplevering kan daardoor sterk bespoedigd worden.
- Stucwerk met Hydromentconcentraat bevat geen schadelijke stoffen
- Is zeer eenvoudig aan te brengen, hecht uitstekend op alle steenachtige steensoorten en muurwerken.

### Vorbereiding

De ondergrond die u met Hydroment wilt saneren moet tot circa 1 meter boven het maaiveld (buiten) of de vloer worden voorbereid.

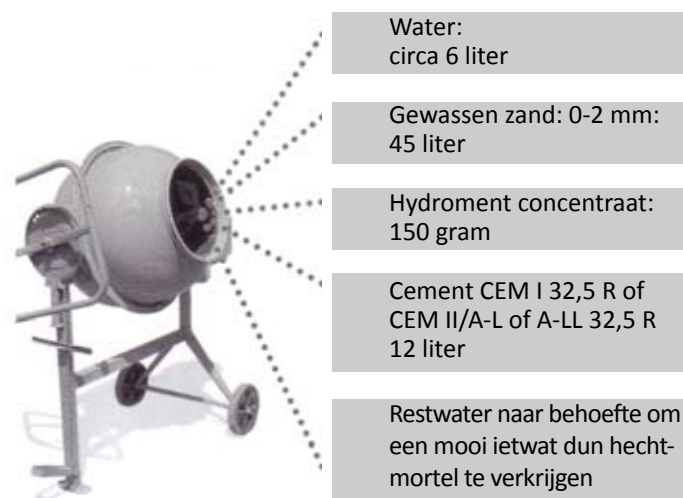
- Oude stuclagen, pleisterlagen, verflagen moeten volledig worden verwijderd.
- Slechte, gescheurde, of brokkelende voegen 2-3 cm uitkrabben.
- Losse delen en stof verwijderen. Het Hydroment stucwerk moet goed op de ondergrond kunnen hechten.
- In het muurwerk dat gesaneerd moet worden mogen geen reparaties of bevestigingen met gips aanwezig zijn of toegepast worden.

### Tips

- De gebruiksaanwijzing gaat uit van een betonmolen van minstens 125 liter. Bij kleinere trommels alle hoeveelheden halveren.
- De inhoud van een 150 gram zakje levert samen met de voorgeschreven hoeveelheden zand en cement ongeveer 59 liter verse mortel.
- Hydroment concentraat is niet geschikt als toevoeging voor in de handel verkrijgbare kant-en-klare mortels.
- Deze bevatten veelal chemische toevoegingen die de werking van Hydroment nadelig beïnvloeden.
- De hoeveelheid toe te voegen water is afhankelijk van de vochtigheidsgraad van het zand.
- Het restwater in kleine hoeveelheden toevoegen, daar het mortel snel dunner wordt.
- Het mortel met de troffel aanwerpen.
- Bij gevaar op te snelle uitdroging (sterk zuigende ondergrond, warmte/zonneschijn, wind) het verse stucwerk een- of meermaals bevochtigen en/of afdekken.
- Bij inslaande regen het verse stucwerk afdekken.
- Hydromentproducten niet bij vorst (temperatuur onder 0 graden) verwerken of toepassen.
- Aan mortel met Hydroment geen kalk of chemische additieven of andere producten toevoegen.
- Om een volledige werking van Hydroment te garanderen moet de vochtregulerende stuclaag minstens 20 mm dik zijn, ook op de dunste gedeelten.

## Verwerking hechtlaag

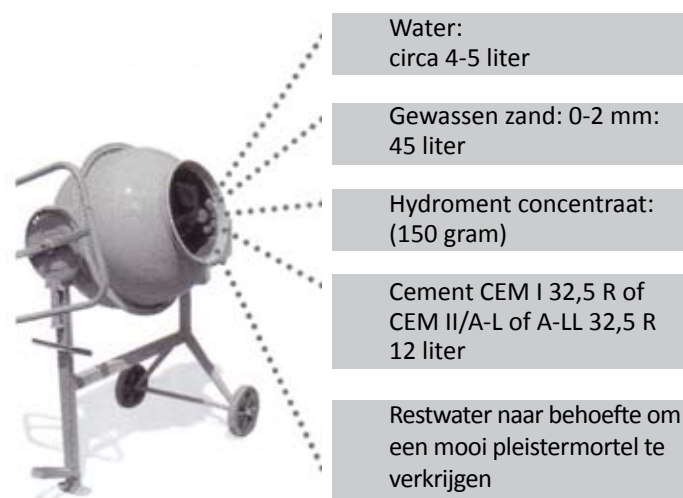
- Vóór het aanbrengen van de hechtlaag de ondergrond tot verzadiging bevochtigen.
- Tijdens het vullen de machine uitschakelen.
- Alle materialen in de voorgeschreven volgorde inbrengen.



- 10 minuten mengen. Niet KAPOTMENGEN!
- Restwater: naar behoefte water toevoegen tot de gewenste dikte is verkregen
- De hechtlaag ca 5 mm dekkend aanwerpen.
- Gaten en open vegen vullen met Hydromentmortel.
- Oppervlakte ruw laten voor een betere aanhechting van de volgende laag.

## Verwerking vochtregulerende laag (functielaag)

- Na het uitharden van de hechtlaag moet deze tot verzadiging bevochtigd worden.
- Tijdens het vullen de machine uitschakelen.
- Alle materialen in de voorgeschreven volgorde inbrengen.



- De vochtregulerende laag in een of meerdere lagen aanbrengen. In één laag kan ongeveer 20 mm aangebracht worden.