PRODUCTINFORMATIE

(technische fiche)

aanduiding:
Screed*ment* 32,5 R
een bindmiddel op basis van portlandcement en speciaal geselecteerde ecovulstoffen, geschikt voor cementgebonden dekvloeren en species

producent: Hollandse Cement Maatschappij (H.C.M.) B.V.

eigenschappen	gemiddelde waarden	grenswaarden	proefmethode
<u>samenstelling</u>*			
hoofdbestanddelen:			
- portlandcementklinker (K)	57 %(m/m)	-	-
- ecovulstof	31 %(m/m)	-	-
- hoogovenslak (S)	10 %(m/m)	-	-
nevenbestanddelen:			
- kalksteen (L of LL)	2 %(m/m)	-	-
calciumsulfaat	2 %(m/m)	-	-
toevoegingen	geen toevoegingen	-	-
<u>sterkte</u>			
- na 2 dagen	19 N/mm^2	≥ 10,0 N/mm^2	EN 196-1
- na 7 dagen	31 N/mm^2	-	EN 196-1
- na 28 dagen	46 N/mm^2	≥ 32,5 en ≤ 52,5 N/mm^2	EN 196-1
<u>fysische eigenschappen</u>			
- waterbehoefte	30,0 %(m/m)	-	EN 196-3
- begin binding	175 minuten	≥ 75 minuten	EN 196-3
- vormhoudendheid	1,0 mm	≤ 10 mm	EN 196-3
<u>chemische eigenschappen</u>			
- sulfaatgehalte (SO_3)	3,9 %(m/m)	≤ 4,0 %(m/m)	EN 196-2
- chloridegehalte	0,04 %(m/m)	≤ 0,10 %(m/m)	EN 196-2

* ten opzichte van de som van hoofd- en nevenbestanddelen

<u>hoofdkantoor</u>:
Hollandse Cement Maatschappij (H.C.M.) B.V.
Beukenallee 1, 8019 BA ZWOLLE
Postbus 385, 8000 AJ ZWOLLE
Nederland
tel.: +31 38 423 25 42
e-mail: kantoor@hcmcement.nl

<u>terminal</u>:
Hollandse Cement Maatschappij (H.C.M.) B.V.
Vlasweg 11
4782 PW MOERDIJK
Nederland
tel.: +31 168 38 11 60
e-mail: terminal@hcmcement.nl

Met het verschijnen van dit productinformatieblad vervallen alle voorgaande exemplaren. De vermelde gegevens zijn tot stand gekomen op basis van de huidige kennis van en ervaring met het product. Aan de vermelde informatie kunnen geen rechten worden ontleend. Hollandse Cement Maatschappij (H.C.M.) B.V. behoudt zich het recht voor haar producten zonder voorafgaande waarschuwing te wijzigen.