


PRESTATIEVERKLARING
0965-CPR-GT0532

1. Identificatie	PV 07022012620-8		
2. Aanduiding	Mengzand 0/4 MR, conform EN 12620:2002 + A1 2008		
3. Toepassing	Zand voor toepassing in beton		
4. Naam en adres fabrikant	De Hoop Bouwgrondstoffen BV Duitslandweg 2 4538 BK TERNEUZEN		
5. Naam en contactadres gemachtigde	Niet van toepassing		
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de presentatiebestendigheid	Systeem 2+		
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Be-cert (identificatienr. 0965) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productiecontrole uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productcontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteits certificaat verstrekt		
8. Europese Technologische beoordeling	Niet van toepassing		
9. Aangegeven prestatie	<p align="center">EN 12620:mei 2002 + A1 2008</p>		
Essentiële kenmerken			Prestaties
4.2 Korrelgroep			0/4
4.3 Gradering			G _F 85
4.4 Korrelvorm van grof toeslagmateriaal			NPD
4.5 Gehalte schelpen van grof toeslagmateriaal			NPD
4.6 Zeer fijn materiaal			Cat f ₃
5.2 Weerstand tegen verbrijzeling van grof toeslagmateriaal			NPD
5.3 Weerstand tegen afslijting van grof toeslagmateriaal			NPD
5.4.1 Weerstand tegen polijsten			NPD
5.4.2 Weerstand tegen afslijten van het korreloppervlak			NPD
5.4.3 Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden			NPD
5.5 Reële dichtheid			2.64Mg/m ³
5.5 Waterabsorptie WA ₂₄			0.3%
5.7.1 vorst/dooibestandheid grof toeslagmateriaal			NPD
5.7.2 Vormvastheid krimp door uitdroging			NPD
5.7.3 Bestandheid tegen alkali-silica reactiviteit			NPD
5.8 Bestanddelen in grove gerecyclede toeslagmaterialen			NPD
6.2 Chloride			<0.100%
6.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat			Cat. AS _{0,2}
6.3.2 Totaal zwavelgehalte	NPD		
6.3.3 gehalte aan in water oplosbaar sulfaat van gerecyclede toeslagmaterialen	NPD		
6.4.1 Bindings- en verhardingsvertraging	NPD		
6.4.1 invloed op bindtijd van cement (gerecyclede toeslagmaterialen)	NPD		
6.4.2 bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden	NPD		
6.5 Carbonaatgehalte van fijn toeslagmateriaal voor toplaag betonverharding	<20%		
Radioactieve straling	NPD		
Emissie van zware metalen	NPD		
Emissie van PAK's	NPD		
Emissie andere gevaarlijke bestanddelen	NPD		
De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.			
Terneuzen, 7 januari 2020		Getekend: A. de Rijke 