


Technische fiche nr.: L 08-05-01 Datum :05-01-2015 Vervangt: 02-10-2014	 15 0965-CPR-GT0535	<table border="1"> <tr> <td>411</td> <td>BENOR</td> <td>200</td> </tr> </table>	411	BENOR	200	DoP:L 08-05- 01/12620/13139/13242
411	BENOR	200				

Aanduiding	Kwartzand	Rondzand 0/2 CF A f3 a NG	Weselzand 0/4
------------	-----------	----------------------------------	----------------------

Norm van toepassing EN 12620 : Toeslagmaterialen voor beton EN 13139 : Toeslagmaterialen voor mortel EN 13242: Toeslagmaterialen voor ongebonden en gebonden toepassing

Korrelverdeling periode 01-10-2014 tot 19-12-2014										
Zeef EN 933-1	(mm)	4	2,8	2	1	0.500	0.250	0.125	0.063	
Gem doorval	%	100	100	97	81	44	2	0	0,2	
Min.	%	100	98	92	71	29	0	0	0	
Max.	%	100	100	99	91	59	17	10	3	
FM		2,76								

Kenmerken	Norm	Gemiddelde	CE			BENOR
			12620	13139	13242	
Categorie			0/2 G _F 85	-	0/2G _F 85 GT _F 10	-
Reële volumieke massa ρ_{rd}	EN 1097-6	2.63 Mg/m ³	2.63 Mg/m ³			±0.1Mg/m ³
Absorptie	EN 1097-6	0.3%	<0.3%			± 0,3 %
Gehalte fijne deeltjes		0.1%	Cat.f ₃	Cat.1	Cat.f ₃	Cat.f ₃
Chloorionen	EN 1744-1	<0.001 %	<0.001%	-	-	-
In zuur opl. Sulfaten	EN 1744-1		Cat. AS _{0,2}			-
Bindtijd vertragend stoffen	EN 1744-1		geen			-
Carbonaat/Schelpgehalte	NBN 289- 209		geen			-
Zware metalen+pak's			NPD			-
Alkali silica gevoeligheid			Niet reactief		-	-
NA ₂ O-eq. CF		0.005% (bepaald op ontzilt materiaal)				-
		2.76				

<p>EC- Conformiteitsverklaring</p> <p>Ondergetekende, verklaart namens Zandhandel LUMMEN, gevestigd Industriestraat 16 te B-3560 Lummen, dat hogervermeld product conform is met de bepalingen in annex ZA van deze Europese normen.</p> <p>Het FPC-systeem werd geëvalueerd door de certificatie-instelling OCCN, gevestigd Vorstlaan 68 1170 Brussel en het FPC-certificaat nummer 0965-CPR-GT0535 werd toegekend op 19/01/2006.</p> <p>Merksem, 01-07-15 getekend: D. Talpe</p>
--

Datum	Vertegenwoordiger	Titel	Handtekening