




## BENORFICHE conform PTV 411

Maatschappelijke zetel	Productie-eenheid	Certificaatnummer
 Kieselgroeve Varenberg N.V. Maaststraat 82 bus 2 3640 Kinrooi	Kieselgroeve Varenberg N.V. Mechelse Heide, Steenweg op As, Z-N 3630 Maasmechelen	
Identificatie		
Uniek nummer fiche	Uitgiftedatum	
VA-03	24-01-2022	
Van toepassing zijnde Europese norm(en)		
EN 12620		
Aanduidingen		
Aanduiding conform PTV 411	Aanduiding conform EN('s)	
Halfgerold grind 4/22 Cb II f1 NG gewassen	4/22 G <sub>C</sub> 90/15	

Benorspecificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)		
Betreft de gemiddelde waarden van de periode: juli 2021 t/m december 2021		
Zeefmaat (mm)	Gemiddelde doorval (%)	Eis doorval (min. - max;%).
45	100	100
31,5	100	98-100
22,4	99	90-100
16	68	40-75
11,2	40	25-60
8	21	0-35
5,6	7	0-35
4	2	0-15
2	0	0-5
0,063	0,1	0-1

Kenmerken niet opgenomen in productaanduiding (deze verklaringen worden door de fabrikant ontleend aan zijn DoP)			
Kenmerk	Van toepassing zijnde EN	Gemiddelde van de in de laatste 2 jaar uitgevoerde metingen	Benorspecificaties
Reële volumieke massa (kg/m <sup>3</sup> )	(rrd; EN 1097-6 art. 9 (fractie 10 – 14 mm)	2550 kg/m <sup>3</sup>	2550 kg/m <sup>3</sup> (tolerantie ± 70 kg/m <sup>3</sup> )
Waterabsorptie (%)	EN 1097-6 art. 9 (fractie 10 – 14 mm)	1,5%	± 0,7 % (• indien ≤ 1,0 %: tolerantie ± 0,3 % • indien > 1,0 %: tolerantie ± 0,7 %)
Aanwezigheid van organische stoffen	EN 1744-1 art. 15.1	Negatief	Negatief (normaliter negatief)

Ondertekening door fabrikant
<p>De BENOR-certificatie van het product geeft aan dat op basis van een periodieke externe controle een voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de leverancier in staat is om doorlopend de overeenstemming van het product, zoals vastgelegd in technische referentiespecificaties, te waarborgen. Voorliggende BENOR-fiche bevat de prestaties van kenmerken die door de fabrikant verklaard worden en wordt door de certificatie-instelling geverifieerd.</p> <p>Ondertekend voor en namens de producent door J. Goossens directeur te Wessum op 24-01-2022</p> <p>HANDTEKENING: </p>