





BENOR Fiche conform PTV-411		kwartsgrind 4-32 Be	Uitgifte datum 1-1-2020
Identificatie	4-32 Be		
Uitgifte datum PTV-411	21.06.2018 ,versie2,4		
Maatschappelijkezetel en productielocatie			
	B.V. Sorteerb企业 voor grint en zand "Vlissingen" Westerhavenweg 14 4382 NM Vlissingen Nederland		 0956-CPR-0834
			
Aanduidingen			
Van toepassing zijnde Europese norm EN-12620		Oorsprong : ECP	
BENOR-aanduiding volgens PTV-411		Halfgerold kwartsgrind 4/32 Ba I f0,5 CB SA NG PSV NPD gewassen zeegrind	
Graderingscategorie conform tabel 2 en 3 EN ('s)		EN12620: G _c 90/15 G _r 17,5	
Benorspecificaties korrelgradering (korrelverdeling conform uitvoering EN-933-1).			
Betreft de gemiddelde waarden van de periode: 20-04-2018 t/m 20-09-2018			
Zeefmaat (mm) ISO565:1990 R20	Eis doorval (min-max; %)	Gemiddelde doorval (%)	
63	100	100	
45	98-100	100	
31,5	90-100	100	
22,4	60-98	80	
16	25-70	44	
11,2	15-55	28	
8	5-30	18	
5,6	0-20	9	
4	0-15	4	
2	0-5	1	
0,063	0-0,5	0,3	
Kenmerken niet opgenomen in de product aanduiding			
Kenmerk	Geldende proefnorm	Gem.	Benorspecificaties
Reële volumieke massa * (ρ _{rd} Mg/m ³)	EN 1097-6	2,54	2550 ± 70 kg/m ³
Waterabsorptie * (%) WA ₂₄	EN-1097-6	1,6	1,50% ± 0,7 %
Aanwezigheid van organische stoffen *	EN-1744-1	-	negatief
Conventioneel gehalte aan organische stoffen *	NBN B 11-256	-	< 0,5 %
Graad van het breken *	EN-933-5	-	C-/70
* Verklaring door de fabrikant ontleend aan zijn DoP.			
Ondertekening door fabrikant			
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.			
Ondertekend voor en namens de producent ; B.V. Sorteerb企业 voor grint en zand "Vlissingen"			
Vlissingen, 1-1-2020	getekend:	 H.J. Strijdonk, directeur	