



# Kwartsgrind 4-16

VS 2018-12

Productcode	Identificatiecode	CE 2+ - certificaatnummer
995533-130512	1403.1	0956-CPR-0813

**Norm van toepassing**

EN 12620 + A1 (2008) : Toeslagstoffen voor beton

**CE-systeem****2+****Prestaties volgens Norm**

	EN 12620	EN 13242	EN 13043	EN 13139	Gemiddelde (*)
Korrelverdeling	G <sub>C</sub> 90/15				
Tolerantie van de korrelverdeling	G <sub>T</sub> 17,5				
Korrelvorm	Fl <sub>20</sub>				
Gehalte aan fijne delen (%)	f <sub>1,5</sub>				1,0%
Schelpgehalte	SC <sub>10</sub>				
Weerstand tegen verbrijzeling	NPD				
Weerstand tegen polijsting en afschuren	NPD				
Waterabsorptie	1,2 +/- 0,5%				1,20%
Schijnbare Volumieke Massa (pa)	2.63 Mg/m <sup>3</sup>				
Reële Volumieke Massa (prd)	2.56 Mg/m <sup>3</sup>				
Opp droog Volumieke Massa (pssd)	2.58 Mg/m <sup>3</sup>				
Bestandheid tegen vorst dooi	NPD				
Volume stabiliteit	NPD				
ASR gevoeligheid CUR 89 (2002)	Potentieel gevoelig				
Chloridegehalte	<0,001%				
Zuuroplosbaar Sulfaatgehalte (%)	AS <sub>0,2</sub>				
Totaal zwavel (%)	NPD				
Binding en verhardingsvertraging	Voldoet				
Vrijkomende gevaarlijke Bestanddelen	NPD				
Andere eigenschappen AAV ; AN ; C	NPD				

\* : Gemiddelde indicatieven "betekent dat deze waarden ter indicatie worden gegeven en vormt geen garantie van de fabrikant

De aangemelde instantie (Notified Body) KIWA Nederland b.v. met nr. 0956 heeft onder het systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteits certificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt.

Ik ondergetekende, Ger van der Meulen, directeur, verklaar dat de prestaties van het product met Code 1403.1 conform zijn aan de eisen van de Bouwproductenverordening 305/2011/CE en aan de EN normen hierboven beschreven.

Deze prestatieverklaring werd opgesteld onder de verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Deest 13-12-2018

G. van der Meulen, directeur

Publicatiedatum

**13-12-2018**

Uivermeertjes Deest Winput Geertjesgolf  
Sagrex Holding BV  
Laarstraat, 5  
NL – 6653 KG Deest  
www.sagrex.nl

HEIDELBERGCEMENT Group