

## PRESTATIEVERKLARING

No.CPR-gra085-19.02-BBG.4/16 k101865/01

1. ▶ Gewassen kwartsgrind 4/16
2. ▶ GRA085, GRA Utrecht
3. ▶ Toeslagmateriaal voor beton  
NEN EN 12620 +A1:2008
  
4. ▶ **Theo Pouw Recycling bv**  
**Isotopenweg 29**  
**3542 AS UTRECHT**  
**Tel. +31 (0)30 24 25 262**  
**www.theopouw.nl**
5. ▶ Naam en contactadres van de gemachtigde:  
n.v.t.
6. ▶ Systeem of systemen voor beoordeling en verificatie van de constantheid van de eigenschappen van het bouwproduct volgens de CPR, bijlage V:  
Systeem 4
7. ▶ In geval prestatieverklaring van een product dat valt onder de geharmoniseerde standaard:  
n.v.t.
8. ▶ Europese technische beoordeling:  
n.v.t.

9. ▼ Essentiële kenmerken		Productprestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
korrelvorm		4-16 mm	NEN EN 12620 2002 + A1:2008
gradering		Gc90/15	
tolerantie		GT17,5	
reinheid			
▪ gehalte fijn		f1,5	
vlakheidsindex		FL 15	
schelpgehalte		SC10	
los angeles coëfficiënt (alleen hogesterktebeton)		NPD	
deeltjesdichtheid		2,56 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>	
waterabsorptie		0,9 - 2,1 % % m/m	
PSV		NPD	
weerstand tegen slijtage		M <sub>DE</sub> NR	
chloriden		0,002%	
samenstelling / gehalte			
▪ zuur oplosbaar sulfaat		0,1 % m/m	
▪ totaal zwavel		S <sub>NR</sub>	
▪ stoffen die de bindingstijd beïnvloeden		Voldoet	
vorst-dooigevoeligheid		NPD	
reactieve ijzersulfidedeeltjes		niet aanwezig	
volumestabiliteit		NPD	
alkali silicareactiviteit		Potentieel reactief	
overige eigenschappen		NPD	

10. ▶ De prestatieverklaring van het in punt 1 en 2 genoemde product voldoet aan de prestatieverklaring in punt 9. Deze verklaring is verstrekt onder de verantwoordelijkheid van uitsluitend de producent genoemd in punt 4.

Getekend voor en namens de producent door:

Naam en functie: Th. Pouw, directeur

Plaats en datum: Utrecht, 22 juli 2024

Handtekening:

