

**PRESTATIEVERKLARING**

No.CPR1425004F-gra088-16.02-BBG 4/32



- 1. ► Gewassen grind 4/32
- 2. ► GRA088
- 3. ► Toeslagmateriaal voor beton.  
NEN EN 12620:2002+A1:2008

- 4. ► **Rawinn B.V**  
Amerikahavenweg 12  
1045 AD Amsterdam  
Tel. +31 (0)20 6147821  
Keestrack Destroyer Explorer 1800  
[www.rawinn.nl](http://www.rawinn.nl)  
[info@rawinn.nl](mailto:info@rawinn.nl)  
Kvk nummer:30085877

5. ► Naam en con 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 2+

7. ► In geval prestatieverklaring van een product dat valt onder de geharmoniseerde standaard:

De aangemelde Certificatie instantie Eerland Certification B.V., identificatie nummer NB 1425, CPR-004F heeft onder systemen 2+ de initiële inspectie van de productie installatie en van de productiecontrole op de installatie uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole voor de installatie verstrekt. Certificaatnummer Factory Production Control FPC NB 1425, CPR-004F

8. ► Europese tec.n.v.t.

9. ▼ Essentiële kenmerken	Productprestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
korrelvorm	4-32 mm	NEN EN 12620 2002 + A1:2008
gradering	Gc90/15	
tolerantie	G20/17,5	
reinheid	f1,5	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gehalte fijn</li> <li>• kwaliteit fijn</li> </ul>	geen zwellende kleimineralen	
vlakheidsindex	FL 15	
ronde en ongebroken stukken	NPD	
schelpgehalte	SC 10	
los angeles coëfficiënt (alleen hogesterktebeton)	LA 20	
deellijesdichtheid	2,43 - 2,70 Mg/m <sup>3</sup>	
waterabsorptie	0,3 - 3,3 % m/m	
polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton)	NPD	
weerstand tegen slijtage	M <sub>DE</sub> NR	
chloriden	0,002% - 0,003%	
samenstelling / gehalte		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• classificatie recyclinggranulaat</li> <li>• zuur oplosbaar sulfaat</li> <li>• water oplosbaar sulfaat</li> <li>• totaal zwavel</li> <li>• stoffen die de bindingstijd beïnvloeden</li> </ul>	NPD AS <sub>0,2</sub> SS <sub>0,2</sub> S <sub>NR</sub> A 10	
Bepaling van humusgehalte (EN 1744-1, §15.1)	Negatief	
Aanwezigheid van fulvoren (EN1744-1, § 15,2)	A 40	
vorst-dooi gevoeligheid	F 1	
petrografische beschrijving	NPD	
verhardingstijd cement ITT	A 10	
volumestabiliteit	NPD	
alkali silicareactiviteit	NPD	
overige eigenschappen	NPD	
emissie van radioactiviteit	NPD	
uitloging van zware metalen	NPD	
emissie van andere gevaarlijke stoffen		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• asbest</li> <li>• samenstelling anorganische componenten</li> <li>• uitloging metalen/anionen</li> </ul>	< 100 mg/kg ds NPD 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: A. Pouw, directeur

Plaats en datum: Amsterdam, 2 juli 2020

Handtekening