

PRESTATIEVERKLARING

No.CPR-GRA071-KEC-GRA-00-9021D.1-16.03

1. ► Betonggranulaat 4/16.type A1
2. ► GRA071 GRI Utrecht
3. ► Toeslagmateriaal voor beton.
NEN EN 12620:2002+A1:2008

4. ► **Theo Pouw Recycling bv**
Isotopenweg 29
3542 AS UTRECHT
Tel. +31 (0)30 24 25 252
Fax +31 (0)30 24 25 242
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	f1,5 NR	
korrelvorm (platte stukken)	FL20	
Vormindex	SI/NR	
ronde en ongebroken stukken	NPD	
schelpgehalte	NPD	
los angeles coëfficiënt (alleen hogesterktebeton)	LA30	
Weerstand tegen inslag	SZNR	
deeltjesdichtheid	2,40 - 2,49 Mg/m ³	
waterabsorptie	2,7 - 4,4 % m/m	
polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton)	PSV 56	
weerstand tegen slijtage	M _{DE} NR	
chloriden	< 0,006%	
samenstelling / gehalte	Rc90, R _U NR, R _b NR, Ra1-, RgNR, XRG 1-, FL2- NPD NPD SS0,2 NPD	
Bepaling van humusgehalte (EN 1744-1, §15,1)	Negatief	
Aanwezigheid van fulvozuren (EN1744-1, § 15,2)	A40	
vorst-dooigevoeligheid	F1	
volumestabiliteit	NPD	
alkali silicareactiviteit	NPD	
overige eigenschappen	NPD	
vlekvormende bestanddelen	niet aanwezig	
emissie van radioactiviteit	NPD	
uitloging van zware metalen	Vrij toepasbaar volgens, NPD	
emissie van andere gevaarlijke stoffen	< 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: T. Pouw, directeur

Plaats en datum: Utrecht, 14 maart 2023

Handtekening: