

PRESTATIEVERKLARING

Nr.CPR-rec014- FPC certificaat 1425-CPR-004A-13.04

- 1.► Betongranulaat 4/32
- 2.► REC 014 vaste breker Utrecht
- 3.► Korrelvormige materialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische werken en de wegenbouw.
NEN EN 13242:2003+A1:2008
- 4.► **Theo Pouw Recycling bv**
Isotopenweg 29
3542 AS UTRECHT
Tel. +31 (0)30 24 25 262
Fax +31 (0)30 24 25 242
www.theopouw.nl
- 5.► Naam en contactadres 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 2+
- 7.► In geval prestatieverklaring van een product dat valt onder de geharmoniseerde standaard:
De aangemelde certificatie instantie Normec Certification, identificatie nummer NB 1425, CPR-004A 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 certificaat 1425-CPR-004A
n.v.t.
- 8.► Europese technische beoordeling:
n.v.t.



9.▼ Essentiële kenmerken		Productprestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
gradering		Gc85/15 GTc20/17,5	NEN EN 13242:2003 +A1:2008
reinheid		f7 NPD	
▪ gehalte fijn		f7	
▪ kwaliteit fijn		NPD	
korrelvorm (platte stukken)		FL20	
vormindex		SINR	
ronde en ongebroken stukken		C _{NR}	
verbrijzelingsweerstand		NPD	
weerstand tegen inslag		SZ _{NR}	
weerstand tegen slijtage		M _{DE} NR	
dichtheid		2,14 -2,39 Mg/m ³	
waterabsorptie		2,8 - 6,0 %	
samenstelling / gehalte		Rc90, RU _{NR} , Rb _{NR} , Ra1-, Rg _{NR} XRG1-, FL2-	
▪ classificatie recyclinggranulaat		Rc90, RU _{NR} , Rb _{NR} , Ra1-, Rg _{NR} XRG1-, FL2-	
▪ zuur oplosbaar sulfaat		NPD	
▪ totaal zwavel		NPD	
▪ water oplosbaar sulfaat		SS _{0,2}	
▪ stoffen die de bindingstijd beïnvloeden		NPD	
volumestabiliteit		NPD	
vorst-dooigevoeligheid		F _{NR}	
overige eigenschappen		NPD	
emissie van radioactiviteit	-	NPD	
uitloging van zware metalen		Toepasbaar volgens, Besluit bodemkwaliteit, niet vormgegeven bouwstof	
emissie van andere gevaarlijke stoffen			
▪ asbest (productbesluit Asbest)	-	< 100 mg/kg ds	
▪ samenstelling anorganische componenten		Besluit bodemkwaliteit, niet vormgegeven bouwstof	
▪ uitloging metalen/anionen		Besluit bodemkwaliteit, niet vormgegeven bouwstof	

- 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, 24 januari 2023

Handtekening: