

PRESTATIEVERKLARING

No CPR REC035-KNC-GRA-05-9251-21.01

- 1 ► Fijn granulaat 04 als toeslagmateriaal voor beton
- 2 ► **REC035 - Mobiele breker 9052**
- 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	§ artikel	Productprestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
korrelvorm	4.3	0-4 mm	NEN EN 12620 :2002+A1:2008
gradering		Fine GF85	
doorval zeef 2D		100 % (m/m)	
doorval zeef 1,4D		95-100 % (m/m)	
doorval zeef D		90-100 % (m/m)	
doorval zeef 2mm		55-95 % (m/m)	
doorval zeef D/2mm		40-80 % (m/m)	
doorval zeef 0.5mm		15-55 % (m/m)	
doorval zeef 0,063mm		0-2 % (m/m)	
reinheid			
• gehalte fijn	4.6	f3	
• kwaliteit fijn	4.7	geen zwellende kleimineralen	
korrelvorm (platte stukken)	4.4	NPD	
vormindex	4.4	NR	
schelpgehalte	4.5	NPD	
los angeles coëfficiënt (alleen hoge sterktebeton)	5.2	NPD	
weerstand tegen inslag (schokken)	5.2	NR	
weerstand tegen slijtage (micro deval coëfficiënt)	5.3	NR	
deeltjesdichtheid	5.5	> 2.0 Mg/m³	
waterabsorptie	5.5	4.5 ± 3.0 % m/m	
bulkdichtheid	5.6	NPD	
polijstwaarde (alleen voor oppervlakte lagen beton)	5.4.1	NR	
weerstand tegen slijtage	5.4.2	NR	
Weerstand tegen afslijten spijkerbanden	5.4.3	NR	
Samenstelling			
Rc, beton		NPD	
Ru, natuursteen, slak		NPD	
Rcu, beton natuursteen, slak		NPD	
Rb, metselwerk		NPD	
Ra, asfalt		NPD	
Rg, glas		NPD	
X, verontreinigingen		NPD	
XRg, verontreinigingen, glas		NPD	
FL, volume drijvende deeltjes		NPD	
samenstelling / gehalte	6.2		
zuur oplosbaar chlooride	6.3.1	NPD	
zuur oplosbaar sulfaat	6.3.1	NPD	
totaal zwavel	6.3.2	NPD	
water oplosbaar sulfaat	6.3.3	SSu 7	
carbonaatgehalte	6.5	NPD	
stoffen die de bindingstijd beïnvloeden	6.4.1	A 10	
Bepaling van humusgehalte (EN 1743-1, § 15.1)	6.4.1	Negatief	
Aanwezigheid van fuivozuren (EN 1744-1, § 15.2)	6.4.1	NPD	
lichte organische bestanddelen	6.4.1	NPD	
vorst-dooigvoeligheid	5.7.1	NR	
volumestabiliteit	5.7.2	NR	
alkali silicereactiviteit	5.7.3	NPD	
chloriden	6.2	NPD	
overige eigenschappen	-	NPD	
emissie van radioactiviteit	ZA.1a	NPD	
uitloging van zware metalen	-	NPD	
emissie van andere gevaarlijke stoffen	ZA.1		
• asbest	-	< 100 mg/kg ds	
• samenstelling anorganische componenten	-	NPD	
• uitloging metalen/anionen	-	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 September 2021

Handtekening