

Prestatieverklaring nr. FPC 1425-CPR-15-E01001		
1. Unieke identificatie	Menggranulaat 0/31,5	
2. Aanduiding	0/31,5 Conform NEN-EN 13242:2003+A1:2008	
3. Toepassing	Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische- en wegenbouw.	
4. Naam en contactadres fabrikant	Sando Puinrecycling B.V. Eikdonk 15 4825 AZ Breda Tel. +31 (0)76 58 74 950 www.sando.nl SP05 Keestrack R6e	
5. Naam en contactadres gemachtigde:	nvt.	
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+	
7. Activiteit v/d aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Normec Certification, identificatienr: 1425-CPR-15 heeft onder systemen 2+ de initiele inspectie van de productinstallatie en van de productiecontrole in de fabriek 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 verstrekt.	
8. Europese technische beoordeling	nvt.	
9. Aangegeven prestatie(s)		
Eigenschap	Prestaties	Europees beoordelingsdocument
4.3 Gradering	GA 75 0/31,5 GTA 25	 NEN EN 13242:2003+A1:2008
4.6 Gehalte fijn	f f ₇	
4.7 Kwaliteit fijn	MB NPD	
4.4 Vlakheidsindex	FL FL ₂₀	
4.4 Vorm-index	SI NPD	
4.5 Ronde en ongebroken stukken	C NPD	
5.2 Verbrijzelingsweerstand	LA LA ₆₀	
5.2 Weerstand tegen schokken	SZ NPD	
5.3 Slijtweerstand	MDE NPD	
5.4 Deeltjesdichtheid	≥2000 kg/m ³	
5.5 Waterabsorptie	7,0 ± 3,0 %(m/m)	
5.6 Samenstelling	Rc Rc ₄₅ Rcug Rcug ₅₀ Rb Rb ₅₀₋ Ra Ra ₅₋ X X ₁₋ FL FL ₁₀₋	
6.2 In zuur oplosbare sulfaten	AS NPD	
6.3 Totaal gehalte zwavel	S NPD	
6.4 In water oplosbare sulfaten	SS NPD	
6.5.1 Bestanddelen die cementbinding beïnvloeden	NPD	
7.2 Sonnenbrand van basalt	SB NPD	
7.3.3 Vorst/dooibestandheid	F NPD	
C.3.4 Emissie gevaarlijke stoffen - Gehalte asbest - Uitloging anorganische componenten - Samenstelling organische componenten	≤100 mg/kg ds Besluit bodemkwaliteit, niet-vormgegeven bouwstof Besluit bodemkwaliteit, niet-vormgegeven bouwstof	
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Sando Puinrecycling B.V. te Breda. Ondertekend voor en namens Sando Puinrecycling B.V. door: Serge Voorhoeve, FPC Verantwoordelijke 28-11-2022		



NB 1425

Sando Puinrecycling B.V.
Eikdonk 15
4825 AZ Breda
SP05 Keestrack R6e
19.01
1425-CPR-15-E01001

NEN EN:13242:2003 + A1:2008

**Aggregates for hydraulically bound and unbound materials
 for civil engineering work and road constructions**

Granulaat voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen
 voor civieltechnische en wegenbouw

Menggranulaat 0 - 31,5

Gradering		0/31,5 GA 75	
Tolerantie		GTA 25	
	Doorval zeef 2D	100	%(m/m)
	Doorval zeef D	83 - 98	%(m/m)
	Doorval zeef D/2	50 - 90	%(m/m)
Reinheid		f ₇	
▪ gehalte fijn		NPD	
▪ kwaliteit fijn			
Vlakheidsindex		FL ₂₀	
Vorm-index		NPD	
Verbrijzelde of gebroken ronde deeltjes		NPD	
Weerstand tegen verbrijzeling		LA ₆₀	
Weerstand tegen schokken		NPD	
Slijtweerstand		NPD	
Deeltjesdichtheid		≥2000 kg/m ³	
Waterabsorptie		7,0 ± 3,0 %(m/m)	
Samenstelling / gehalte			
▪ Classificatie recyclingsgranulaat		RC ₄₅ ; RCu _{g50} ; Rb ₅₀ ; Ra ₅ ; X ₁ ; FL ₁₀	
▪ In zuur oplosbaar sulfaat		NPD	
▪ Totaal zwavel gehalte		NPD	
▪ In water oplosbaar sulfaat		NPD	
▪ Bestanddelen die cementbinding beïnvloeden		NPD	
Sonnenbrand van basalt		NPD	
Vorst/dooibestandheid		NPD	
Emissie van andere gevaarlijke stoffen			
▪ Gehalte asbest		≤ 100 mg/kg ds	
▪ Uitloging anorganische componenten		Besluit bodemkwaliteit, niet-vormgegeven bouwstof	
▪ Samenstelling organische componenten		Besluit bodemkwaliteit, niet-vormgegeven bouwstof	

Sando Puinrecycling B.V. verklaart dat het in dit product-specificatieblad genoemde granulaat, op grond van de Verordening Bouwproducten (EU) 305/2011, voldoet aan de eisen van de NEN EN 13242 indien toegepast in het product-specificatieblad vermelde toepassingsvoorwaarden.