

Prestatieverklaring



Nr. M 0/16 CPR 2026-01

1.	Producttype:	Recyclinggranulaat: menggranulaat 0/16
2.	Gebruik:	Verhardingslaag van steenmengsel voor de grond-, weg- en waterbouw
3.	Producent:	Recycling Combinatie REKO BV trading as Blue Phoenix Netherlands Thermal Treatment Vondelingenplaat 17 3196 KL Vondelingenplaat (Rotterdam) Tel: +31 (0)10-4724080 Email: therm.info@blue-phoenix.com
5.	Beoordelingssysteem/certificaatnummers	Systeem 4
6a.	Geharmoniseerde norm: instantie:	Aangemelde EN 13242:2002+A1:2007 N.v.t.

7. Essentiële kenmerken	Prestatie				Geharmoniseerde norm
Gradering G_{A75} , Tolerantie G_{TC25}	Zeef	Eis [%] 100	Declaratie [%] 100	Eis categorie G_{TC25}	NEN – EN 13242:2002 +A1:2007
	31,5				
	16	75 – 99	75 – 99	± 7,5	
	8	50 – 90	54 – 88	± 25	
	4	30 – 75	36 – 71		
	2	20 - 60	28 - 54		
	1	13 – 45	20 – 39		
Gehalte fijne bestanddelen	f_f				
Kwaliteit fijn materiaal	NPD				
Ronde en gebroken stukken	NPD				
Korrelvorm	Fl_{20}				
Gehalte rond en ongebroken	NPD				
Verbrijzelingsweerstand	LA_{60}				
Volume stabiliteit	NR				
Weerstand tegen afslijting	M_{DENR}				
Emissie van radioactiviteit	NR				
Deeltjesdichtheid (ρ_a)	> 2,63 Mg/m ³ (+/- 0,4 Mg/m ³)				
Waterabsorptie	5.6 (+/- 3%)				
Samenstelling	RC_{45} , R_{UNR} , RC_{UNR} , RC_{UGNR} , R_{b50} , R_{a5-} , R_{GNR} , X_{1-} , FL_{10-}				
Zuur oplosbaar sulfaat	AS_{NR}				
Totaal zwavel	S_{NR}				
Water oplosbaar sulfaat	NPD				
Bindings- en verhardingsvertraging	NPD				
Vorst-dooi bestendigheid	F_{NR}				
Emissie van gevaarlijke stoffen:					
– Samenstelling	Vrij toepasbare bouwstof volgens Besluit bodemkwaliteit				
– Uitloging anionen	Vrij toepasbare bouwstof volgens Besluit bodemkwaliteit				
– Asbest	< 100 mg/ka d.s. gewogen				

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 Recycling Combinatie REKO BV trading as Blue Phoenix Netherlands Thermal Treatment.

R. van Vliet, directeur
Rotterdam, 08-01-2026

(handtekening)

De distributeur zorgt ervoor dat, gedurende de periode dat het bouwproduct onder zijn verantwoordelijkheid valt, de opslag- en vervoersomstandigheden de conformiteit met de prestatieverklaring en de naleving van andere voorschriften van de Verordening (EU) 305/2011 niet in het gedrang brengen.

Vervangt DOP-MG 0/16 13242 2025-01 van 22-02-2025