

PRESTATIEVERKLARING

Nr. 130 - 001 - 2019/04/05

Referentie productietype en indentificatiecode

Breekzand 0/2 Artikelnummer 130

Toepassingsgebied

Granulaten voor asfalt

Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en econtactadres van de producent

**Großküinkel Rurkies GmbH
Großküinkel 7
D - 41836 Hückelhoveren - Doveren
Tel +31 89 790 930
Fax +31 89 790931**

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, overeenkomstig bijlage V Verordening (EU) Nr. 305/2011):

Systeem 2+

Beoogd gebruik of gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de van toepassing zijnde geharmoniseerde technische specificatie, zoals voorzien door de producent :

Granulaten voor asfalt EN 13043

De aangemelde certificatie-instantie

Baustoffüberwachungs- und Zertifizierung Nordrhein - Westfalen (BÜV NW) 0778

aangegeven prestatie

essentiële eigenschappen	productprestatie	geharmoniseerde technische specificatie
Korrelvorm, afmetingen en dichtheid <i>Korrelmaat</i> <i>Korrelgradering</i> <i>Korrelvorm van grove granulaten</i> <i>Hoekigheid</i> <i>Reële volumieke massa [ρ_{rd} - Mg/m³]</i> <i>Waterabsorptie [M.-%]</i>	0/2 $G_F 85 G_{TC} 10$ NPD Ecs35 2,56 0,1	EN 13043 (2002)
Mate van verontreiniging <i>Gehalte aan fijne deeltjes</i>	f_3	
De graad van breken <i>Percentage gebroken oppervlakte</i>	NPD	
Affiniteit tussen toeslagmaterialen en bitumen <i>Affiniteit tussen toeslagmaterialen en bitumen na 6 uur</i> <i>Affiniteit tussen toeslagmaterialen en bitumen na 24 uur</i>	NPD NPD	
Weerstand tegen verbrijzeling, slijtage, polijsten, afschuring (gemeten op de fractie 10/14) <i>Weerstand tegen verbrijzeling van grove granulaten</i> <i>Weerstand tegen slijtage van grove granulaten</i> <i>Weerstand tegen polijsten</i> <i>Weerstand tegen afschuring</i>	NPD NPD 56 NPD	
Weerstand tegen thermische schokken <i>Weerstand tegen thermische schokken</i>	NPD	
Vormvastheid <i>Weerstand die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslakken beïnvloeden</i> <i>Kristallijne of gebroken hoogovenslakken of luchtgekoelde hoogovenslakken</i> <i>Vormvastheid van granulaten van hoogovenslakken</i>	NPD NPD NPD	
Samenstelling / Inhoud <i>Chemische samenstelling</i>	NPD	
Gevaarlijke bestanddelen <i>Radioactieve straling (voor granulaten van radioactieve herkomst bedoeld voor gebruik in de wegenbouwen)</i> <i>Emissie van zware metalen</i> <i>Emissie van polycyclische aromatische koolwaterstof</i> <i>Emissie van andere gevaarlijke bestanddelen</i>	NPD NPD NPD NPD	
Duurzaamheid tegen vorst/dooi <i>Vorst/dooibestandheid van grove granulaten</i>	F1	
Weerstand tegen weersveranderingen <i>Weerstand tegen zonnenbrand van basalt</i>	NPD	
Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden <i>Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden</i>	NPD	

De prestaties van het omschreven product is conform de aangegeven prestaties

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant :

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Datum en plaats van afgifte	Naam van de bevoegde vertegenwoordiger	Functie	Handtekening
Dilsen-Stokkem 5/04/2019	Hans Houben	Bedrijfsleider	