

Prestatieverklaring / EG conformiteitsverklaring

Grof granulaat 4-16 mm voor toepassing in asfalt
conform NEN-EN 13043:2002 en EN 13043:2002/AC:2004



Jansen Recycling B.V.
Postbus 60
5690 AB Son & Breugel
Telefoon: +31 (0)88 877 87 78; website: www.ajansenbv.com
Productielocatie: Kanaaldijk Zuid 24, 5691 NL Son & Breugel



0957
18
0957-CPR-SKGIKOB.0011058.01.NL
NEN-EN 13043:2002 en EN 13043:2002/AC:2004
System 2+

Deze prestatieverklaring betreft grof granulaat 4-16 mm voor toepassing als toeslagmateriaal in asfalt.
Grof granulaat 4-16 mm ontstaat bij de behandeling van (teerhoudend) asfaltpuin in een thermische
conversie-installatie. De bewerking bestaat uit verhitten, uitdampen en zeven.

Artikel	Onderwerp	Specificatie																																
4.1.2	Korrelgroepen	4/16																																
4.1.3	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Gradering (EN 933-1)</td> <td style="width: 20%;">Eis</td> <td style="width: 20%;">Gedeclareerd</td> <td style="width: 30%;">Toleranties</td> </tr> <tr> <td>Zeef</td> <td>doorval %</td> <td>doorval %</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C31,5</td> <td>100</td> <td>100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C22,4</td> <td>98-100</td> <td>98-100</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C16</td> <td>90-99</td> <td>90-99</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C8</td> <td>20-70</td> <td>20-70</td> <td>± 17,5</td> </tr> <tr> <td>C4</td> <td>0-15</td> <td>0-15</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 mm</td> <td>0-5</td> <td>0-5</td> <td></td> </tr> </table>	Gradering (EN 933-1)	Eis	Gedeclareerd	Toleranties	Zeef	doorval %	doorval %		C31,5	100	100		C22,4	98-100	98-100		C16	90-99	90-99		C8	20-70	20-70	± 17,5	C4	0-15	0-15		2 mm	0-5	0-5		<p style="text-align: center;">G_c90/15 G_{20/17,5}</p>
Gradering (EN 933-1)	Eis	Gedeclareerd	Toleranties																															
Zeef	doorval %	doorval %																																
C31,5	100	100																																
C22,4	98-100	98-100																																
C16	90-99	90-99																																
C8	20-70	20-70	± 17,5																															
C4	0-15	0-15																																
2 mm	0-5	0-5																																
4.1.4	Gehalte aan zeer fijn materiaal (EN 933-1)	f ₄																																
4.1.5	Kwaliteit van zeer fijn materiaal - methyleenblauwproef (EN 933-9)	MB _r NT																																
4.1.6	Korrelvorm van grof toeslagmateriaal - vlakheidsindex (EN 933-3) Korrelvorm van grof toeslagmateriaal - korrelvormindex (EN 933-4)	<p style="text-align: center;">F₁₀ S_{1NR}</p>																																
4.1.7	Percentage gebroken oppervlak in grove toeslagmaterialen (EN 933-5)	C _{50/50}																																
4.2.2	Weerstand tegen verbrijzeling van grof toeslagmateriaal (EN 1097-2)	LA ₃₀																																
4.2.3	Weerstand tegen polijsten (EN 1097-8)	PSV ₅₀																																
4.2.4	Weerstand tegen afslijten van het korreloppervlak (EN 1097-8)	AAV _{NR}																																
4.2.5	Weerstand tegen veroudering van grof toeslagmateriaal (Micro-Deval coëfficiënt)	M _{DE} NR																																
4.2.6	Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden (EN 1097-9)	A _N NR																																
4.2.7.1	Korreldichtheid - ρ _a (EN 1097-6) Korreldichtheid - ρ _{ssd} (EN 1097-6) Korreldichtheid - ρ _{rd} (EN 1097-6)	<p style="text-align: center;">2,64 Mg/m³ ± 0,2 2,58 Mg/m³ ± 0,2 2,55 Mg/m³ ± 0,2</p>																																
4.2.8	Bulkdichtheid (EN-1097-3)	NR																																
4.2.9.1	Waterabsorptie (EN 1097-6)	WA ₂₄ 2																																
4.2.9.2	Bestandheid van grof toeslagmateriaal tegen vorst en dooi - vorst/dooibestandheid (EN 1367-1) Bestandheid van grof toeslagmateriaal tegen vorst en dooi - magnesiumsulfaatbestandheid (EN 1367-2)	<p style="text-align: center;">F₂ MS_{NR}</p>																																
4.2.10	Bestandheid tegen thermische schok V _{la} (EN 1367-5)	1																																
4.2.11	Affiniteit van toeslagmateriaal voor bitumen (EN 12697-11) - na 6 uur - na 24 uur	<p style="text-align: center;">70% 50%</p>																																
4.2.12	"Sonnenbrand" van basalt - Bepaling van het massaverlies van basalt na koken (EN 1367-3 art. 8.2)	NPD																																
4.3.2	Samenstelling (EN 932-3)	NPD																																
4.3.3	Grove lichte verontreinigingen (EN 1744-1, art. 14.2)	m _{LPC} 0,9																																
4.3.4	Volumebestendigheid van hoogoven- en staalslak	NR																																
	Gevaarlijke bestanddelen: - emissie van radioactiviteit - vrijkomen van zware metalen - vrijkomen van PAK - vrijkomen van overige gevaarlijke bestanddelen	<p style="text-align: center;">geen conform Bbk conform Bbk conform Bbk</p>																																

Prestatieverklaring / EG conformiteitsverklaring

Grof granulaat 4-16 mm voor toepassing in asfalt
conform NEN-EN 13043:2002 en EN 13043:2002/AC:2004



Jansen Recycling B.V.
Postbus 60
5690 AB Son & Breugel
Telefoon: +31 (0)88 877 87 78; website: www.ajansenbv.com
Productielocatie: Kanaaldijk Zuid 24, 5691 NL Son & Breugel



0957

18

0957-CPR-SKGIKOB.0011058.01.NL
NEN-EN 13043:2002 en EN 13043:2002/AC:2004
Systeem 2+

Deze prestatieverklaring betreft grof granulaat 4-16 mm voor toepassing als toeslagmateriaal in asfalt.
Grof granulaat 4-16 mm ontstaat bij de behandeling van (teerhoudend) asfaltpuin in een thermische
conversie-installatie. De bewerking bestaat uit verhitten, uitdampen en zeven.

Artikel **Onderwerp**

Specificatie

Aanvullende informatie

Milieuhygiënische kwaliteit: Niet vormgegeven bouwstof conform Besluit bodemkwaliteit

De prestaties van het granulaat 4-16 mm zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Jansen Recycling B.V., Kanaaldijk Zuid 24, 5691 NL SON EN BREUGEL.

J.M.M. Busser, directeur
Son en Breugel, 26-06-2018

Versie 20180626-3/MKI