

## Prestatieverklaring menggranulaat 4/32 drainage conform EN 13242:2003+A1:2008 voor toepassing in drainagebed

2024-VBBT-MG4/32-0095

12-11-2024



EN 13242:2003+A1:2008  
systeem 4

Artikel	Onderwerp	Specificatie
4.2	Korrelmaat	4/32
4.3	Gradering	G <sub>c</sub> 80/20
	<u>Zeef volgens ISO 565:1990 R20</u>	<u>Grenswaarden op zeef</u>
	C63	0-0
	C45	0-2
	C31,5	0-20
	C22,4	0-0
	C16	30-80
	C11,2	0-0
	C5,6	0-0
	C4	80-100
	2 mm	95-100
	63 µm	96-100
4.4	Korrelvorm	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vlakheidsindex</li> <li>Korrelvormgetal</li> </ul>	F <sub>20</sub> S <sub>NR</sub>
5.2	Verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal	LA <sub>50</sub>
5.4	Schijnbare dichtheid (Pa) Dichtheid (verzadigd aan het oppervlak droog)(P <sub>ssd</sub> ) Dichtheid (oven droog)(P <sub>rd</sub> )	Mg/m <sup>3</sup>
5.5	Vochtgehalte Berekende holle ruimte Permeabiliteit	Mg/m <sup>3</sup> >42 % v/v >15,0 m/etmaal
5.6	Samenstelling recyclinggranulaten	Rc <sub>45</sub> declared Rcu <sub>g50</sub>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton</li> <li>Gehalte beton, betonproducten, mortel en metselsteen van beton, ongebonden toeslagmaterialen, natuursteen en hydraulisch gebonden toeslagmaterialen en glas</li> <li>Gehalte metselbaksteen en andere gebakken keramische producten, metselstenen van kalkzandsteen en niet-drijvend schuim- en/of gasbeton</li> <li>Bitumineuze materialen</li> <li>Anders : cohesief materiaal, diversen (metalen, niet-drijvend hout, kunststof en rubber) en gipspleister</li> <li>Drijvende materialen in volume</li> </ul>	Rb <sub>50</sub> -  Ra <sub>5</sub> - X <sub>1</sub> -
-	Aanvullende informatie	FL <sub>10</sub> -
	Verontreinigingen	1,0 % (m/m en v/v) gips en niet-steenachtig materiaal 0,1 % (m/m) verteerbaar organisch materiaal
	Milieu	Voldoet aan eisen uit bijlage A van Regeling bodemkwaliteit
	Asbest	Voldoet aan asbestzorgvuldigheidsmodule uit paragraaf 4.2.3 van BRL 2506-2 versie 2019.

De prestaties van menggranulaat 0/31,5 zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van Van Berkel Bouwstoffen & Transport B.V., Park Forum 1344 te 5657 HM Eindhoven.

Ondertekend voor en namens Van Berkel Bouwstoffen & Transport B.V. door :  
Tonio van Berkel  
op 12-11-2024 te Eindhoven

