

## EU conformiteitsverklaring

CE.12620.GW4\_16.2024-01

Toeslagmateriaal voor beton  
conform NEN-EN 12620+A1:2008

# CE

20

0063-CPR-K104730

AVCP 2+ systeem

Essentiële kenmerken	Proef	Prestatie	Norm																					
Identificatie		FORZ®Gravel Product dat vrijkomt bij de thermische reiniging van grond en TAG.																						
4.2 Korrelgroep		4/16																						
4.3.1 Gradering	933-1	GC <sub>90/15</sub> + GT <sub>17,5</sub>																						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zeef</th> <th>Eis</th> <th>Declaratie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>31,5 mm</td> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>22,4 mm</td> <td>98 - 100%</td> <td>98-100%</td> </tr> <tr> <td>16 mm</td> <td>90 - 100%</td> <td>90 - 100%</td> </tr> <tr> <td>8 mm</td> <td>25-70%</td> <td>25 -60%</td> </tr> <tr> <td>4 mm</td> <td>0 - 15%</td> <td>0 - 10%</td> </tr> <tr> <td>2 mm</td> <td>0 - 5%</td> <td>0 - 5%</td> </tr> </tbody> </table>	Zeef	Eis	Declaratie	31,5 mm	100%	100%	22,4 mm	98 - 100%	98-100%	16 mm	90 - 100%	90 - 100%	8 mm	25-70%	25 -60%	4 mm	0 - 15%	0 - 10%	2 mm	0 - 5%	0 - 5%	
Zeef	Eis	Declaratie																						
31,5 mm	100%	100%																						
22,4 mm	98 - 100%	98-100%																						
16 mm	90 - 100%	90 - 100%																						
8 mm	25-70%	25 -60%																						
4 mm	0 - 15%	0 - 10%																						
2 mm	0 - 5%	0 - 5%																						
4.4 Vlakheidsindex Vormindex	933-3 933-4	Fl <sub>15</sub> Sl <sub>NR</sub>																						
4.6 Gehalte zeer fijn materiaal	933-1	F 1,5																						
5.2 Verbrijzelingsweerstand	1097-2	LA <sub>30</sub>																						
5.3 Weerstand tegen afslijten	1097-1	M <sub>DE</sub> NR																						
5.4.1 Polijstweerstand	1097-8	PSV <sub>NR</sub>																						
5.5 Korrel dichtheid (rho <sub>ssd</sub> )	1097-6	2,55 – 2,70 Mg/m <sup>3</sup>	NEN-EN 12620:2002+A1:2008																					
5.5 Waterabsorptie	1097-6	< 2%																						
5.6 Bulkdichtheid	1097-3	1,4 – 1,7 Mg/m <sup>3</sup>																						
5.7.1 Vorst/dooi bestendigheid	1367-1	F <sub>1</sub>																						
5.7.2 Vormvastheid – krimp door uitdroging	1376-4	< 0,075%																						
5.8 Samenstelling	933-11	Rc <sub>U95</sub> , Rb <sub>10</sub> , Ra <sub>1</sub> , X+Rg <sub>1</sub> , FL <sub>0.2</sub>																						
6.2 Water oplosbare chloriden	1744-1	< 0,01%																						
6.3.1 Zuur oplosbaar sulfaat	1744-1	AS <sub>0.2</sub>																						
6.3.2 Totaal zwavel	1744-1	< 0,1 % S																						
6.3.3 Water oplosbaar sulfaat	1744-1	SS <sub>0.2</sub>																						
6.4.1 Bindtijd en verharding beton																								
Humus gehalte	1744-1	NaOH: negatief																						
Fulvozuur	1744-1	HCl: negatief																						
Invloed op bindtijd	1744-8	A10																						
Emissie gevaarlijke stoffen																								
- asbest		< 100 mg/ kg ds																						
- samenstelling		Vrij toepasbare bouwstof volgens Besluit Bodemkwaliteit																						
- uitloging anionen		Vrij toepasbare bouwstof volgens Besluit Bodemkwaliteit																						
- uitloging van zware metalen		Vrij toepasbare bouwstof volgens Besluit Bodemkwaliteit																						