



Vlasweg 12  
4782 PW MOERDIJK

## Prestatieverklaring

DOP.12620.GW0\_4.2023-01  
CE. 12620.GW0\_4.2023-01

1. Identificatie	FORZ@Sand																							
2. Aanduiding	FORZ@Sand																							
3. Toepassing	Toeslagmateriaal voor beton conform NEN-EN 12620+A1:2008																							
4. Naam fabrikant	ATM B.V.																							
5. Naam gemachtigde	Geen																							
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie	Systeem 2+																							
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie-instantie Kiwa Nederland BV (identificatienummer 0063) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt.																							
8. Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing																							
4.2: Gradering		0/4																						
4.3.1: Gradering	933-1	Gr85																						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Zeef</th> <th>Eis</th> <th>Declaratie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8 mm</td> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>5.6 mm</td> <td>95 - 100%</td> <td>95 - 100%</td> </tr> <tr> <td>4 mm</td> <td>85-99%</td> <td>90 - 100%</td> </tr> <tr> <td>1 mm</td> <td>-</td> <td>62 - 82%</td> </tr> <tr> <td>0,25 mm</td> <td>-</td> <td>25 - 45 %</td> </tr> <tr> <td>0,063 mm</td> <td>-</td> <td>0 - 6%</td> </tr> </tbody> </table>	Zeef	Eis	Declaratie	8 mm	100%	100%	5.6 mm	95 - 100%	95 - 100%	4 mm	85-99%	90 - 100%	1 mm	-	62 - 82%	0,25 mm	-	25 - 45 %	0,063 mm	-	0 - 6%	NEN-EN 12620:2002+A1:2008
Zeef	Eis	Declaratie																						
8 mm	100%	100%																						
5.6 mm	95 - 100%	95 - 100%																						
4 mm	85-99%	90 - 100%																						
1 mm	-	62 - 82%																						
0,25 mm	-	25 - 45 %																						
0,063 mm	-	0 - 6%																						
4.6: Gehalte fijn materiaal	933-1	F <sub>10</sub>																						
4.7: Kwaliteit fijn materiaal	933-9	Methyleen Blauw: < 1,7 g/kg																						
5.5: Korrel dichtheid (r <sub>ssd</sub> )	1097-6	2,45 - 2,65 Mg/m <sup>3</sup>																						
5.5: Waterabsorptie	1097-6	0,8-1,2%																						
5.6: Bulkdichtheid	1097-3	1,3 - 1,6 Mg/m <sup>3</sup>																						
5.7.1: Vorst/dooi bestendigheid	1367-1	F <sub>NR</sub>																						
5.7.2: Volume stabiliteit	1376-4	< 0,0075%																						
5.7.3: ASR	UAMBT	NPD																						
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: bindings- en verhardingsvertraging	1744-1	NaOH: negatief																						
6.4.1: bindings- en verhardingsvertraging	1744-6	A <sub>10</sub>																						
Emissie gevaarlijke stoffen - asbest - emissie zware metalen - emissie polycyclische aromatische verbindingen (PAK)	< 100 mg/ kg ds voldoet aan maximale waarden BBK voldoet aan maximale waarden BBK																							
De prestaties van het omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van ATM B.V. te Moerdijk.																								
M.D. Olijve Moerdijk, 07-03-2023																								
De distributeur zorgt ervoor dat, gedurende de periode dat een 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																								