

Prestatieverklaring

DOP.12620.GW0_4.2024-01
CE.12620.GW0_4.2024-01



1. Identificatie	FORZ®Sand-T
2. Aanduiding	0 – 4 mm
3. Afkomst	Product dat vrijkomt bij de thermische reiniging van grond en TAG.
4. Toepassing	Toeslagmateriaal voor beton conform NEN-EN 12620+A1:2008
5. Naam fabrikant	ATM B.V.
6. Naam gemachtigde	Geen
7. Systeem voor de beoordeling en verificatie	Systeem 2+
8. 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.
9. Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing

Essentiële kenmerken	Proef	Prestatie	Norm																					
4.2 Korrelgroep		0/4	NEN-EN 12620:2002+A1:2008																					
4.3 Gradering	933-1	G _r 85																						
		<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>90-99%</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%	90-99%	1 mm	-	62-82%	0,25 mm	-	25-45%	0,063 mm	-	0-6%
Zeef	Eis	Declaratie																						
8 mm	100%	100%																						
5,6 mm	95-100%	95-100%																						
4 mm	85-99%	90-99%																						
1 mm	-	62-82%																						
0,25 mm	-	25-45%																						
0,063 mm	-	0-6%																						
4.6 Gehalte zeer fijn materiaal	933-1	F ₁₀																						
4.7 Kwaliteit zeer fijn materiaal Methyleenblauwproef	933-9	MB < 0,7 g/kg																						
5.5 Korrel dichtheid (rho _{ssd})	1097-6	2,45 – 2,70 Mg/m ³																						
5.5 Waterabsorptie	1097-6	0,5 – 1,3%																						
5.6 Bulkdichtheid	1097-3	1,3 – 1,6 Mg/m ³																						
5.7.2 Vormvastheid – Krimp door uitdroging	1367-4	< 0,075%																						
5.7.3 ASR Natrium-equivalent	CUR 89	NPD																						
6.2 Water oplosbare chloriden	1744-1	< 0,01%																						
6.3.1 Zuur oplosbaar sulfaat	1744-1	AS _{0,2}																						
6.3.2 Totaal zwavel	1744-1	< 0,1% S																						
6.3.3 Water oplosbaar sulfaat	1744-1	SS _{0,2}																						
6.4.1 Bindtijd en verharding beton Humusgehalte Fulvozuur Verandering van bindtijd	1744-1 1744-1 1744-6	NaOH: negatief HCl: negatief A ₁₀																						

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.

P. Brandenburg
Moerdijk, 01-11-2024

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.