

Prestatieverklaring

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	NEN-EN 933-1	G _F 85																						
		<table><tr><td>Zeef</td><td>Eis</td><td>Declaratie</td></tr><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>65-85%</td></tr><tr><td>0,25 mm</td><td>-</td><td>25-55%</td></tr><tr><td>0,063 mm</td><td>-</td><td>2-8%</td></tr></table>		Zeef	Eis	Declaratie	8 mm	100%	100%	5,6 mm	95-100%	95-100%	4 mm	85-99%	90-99%	1 mm	-	65-85%	0,25 mm	-	25-55%	0,063 mm	-	2-8%
		Zeef		Eis	Declaratie																			
		8 mm		100%	100%																			
		5,6 mm		95-100%	95-100%																			
		4 mm		85-99%	90-99%																			
		1 mm		-	65-85%																			
		0,25 mm		-	25-55%																			
0,063 mm	-	2-8%																						
4.6 Gehalte zeer fijn materiaal	NEN-EN 933-1	F ₁₀																						
4.7 Kwaliteit zeer fijn materiaal Methyleenblauwproef	NEN-EN 933-9	MB ≤ 0,8 g/kg																						
5.5 Korreldichtheid (rho _{ssd})	NEN-EN 1097-6	2,45 – 2,70 Mg/m ³																						
5.5 Waterabsorptie	NEN-EN 1097-6	0,5 – 2,0%																						
5.6 Bulkdichtheid	NEN-EN 1097-3	1,3 – 1,6 Mg/m ³																						
5.7.2 Vormvastheid – Krimp door uitdroging	NEN-EN 1367-4	< 0,075%																						
5.7.3 ASR Natrium-equivalent	CUR 89	NPD																						
6.2 Water oplosbare chloriden	NEN-EN 1744-1	< 0,1%																						
6.3.1 Zuur oplosbaar sulfaat	NEN-EN 1744-1	AS _{0,8}																						
6.3.2 Totaal zwavel	NEN-EN 1744-1	< 0,3% S																						
6.3.3 Water oplosbaar sulfaat	NEN-EN 1744-1	SS _{0,3}																						

Essentiële kenmerken	Proef	Prestatie	Norm
6.4.1 Bindtijd en verharding beton Humusgehalte Fulvozuur Verandering van bindtijd	NEN-EN 1744-1 NEN-EN 1744-1 NEN-EN 1744-6	NaOH: negatief HCl: negatief A ₁₀	
Emissie gevaarlijke stoffen - asbest - emissie zware metalen - samenstelling 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.			
Ondertekend door:  B9B90C5FBFA2422... P. Brandenburg Moerdijk, 13-04-2026			
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.			