

Prestatieverklaring

No. 26.07.080.01 (NL)/ d.d. 1-7-2026

1. Unieke identificatie	Natuurlijk kwartszand 0-1
2. Aanduiding	Zand 0-1 conform EN-12620 (2002+A1 2008) conform EN-13139 (2002/AC 2004) conform EN-13242 (2002+A1 2007)
3. Toepassing	Zand voor toepassing in beton en mortel ongebonden en hydraulisch gebonden toepassingen
4. Naam, adres fabrikant	 Teunesen Scheepsverlading Hoofdstraat 8 6598 AD Heijen
5. Naam, adres gevolmachtigde	Geen
6. Systeem voor beoordeling en verificatie van de proces bestendigheid	2+
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie-instantie Kiwa-Nederland B.V. (No. 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productie controle 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. Certificaat no. 0956-CPR-851.
8. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling.	Niet van toepassing

9. Aangegeven prestaties

Paragraaf	Essentiële kenmerken	Prestaties		Eur. beoordelingsdocument
4.3 / 4.3	Categorie	G _F 85		EN-12620 / EN-13242
4.3 / 5.3 / 4.3	Korrelgradering	Zeven ISO 565 (1990)	Grenzen (%)	EN-12620 / EN-13139 / EN-13242
		2 mm	100	
		1,4 mm	95-100	
		1 mm	90-100	
		0,500 mm	50-100	
		0,250 mm	25-75	
		0,125 mm	0-15	
		0,063 mm	0-3	
4.6 / 5.5.1 / 4.6	Gehalte zeer fijn materiaal	f ₃ /Cat 1		EN-12620 / EN-13139 / EN-13242
5.5 / 6.2.1 / 5.4	Deeltjes dichtheid	p _{rd} 2.55 – 2.75 Mg/m ³		EN-12620 / EN-13139 / EN-13242
5.5 / 6.2.2 / 5.5	Waterabsorptie	< 0.5%		EN-12620 / EN-13139 / EN-13242
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD		EN-12620
5.7.3 / 7.6.1	ASR gevoeligheid	Potentieel reactief		EN-12620 / EN-13139
6.2 / 7.2	Chloridgehalte	≤ 0.001%		EN-12620 / EN-13139
6.3.1 / 7.3.1 / 6.2	Gehalte aan in zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}		EN-12620 / EN-13139 / EN-13242
6.3.2 / 7.3.2 / 6.3	Totaal gehalte aan zwavel	< 0.05%		EN-12620 / EN-13139 / EN-13242
6.4.1 / 7.4	Bindings- en verhardingsvertraging	Voldoet		EN-12620 / EN-13139
6.5	Gehalte aan carbonaten	NPD		EN-12620

10. De prestaties van het in de punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Heijen: 1 juli 2026

getekend:

M. Pollaers
Kwaliteitsfunctionaris