



Technische specificatie nr. TS BG4-22-2 Uitgiftedatum: 07-01-2026	 23 0063-CPR-300081 DoP nr. BG4-22-260107	 1916-20-k
--	---	--

Betongranulaat 4/22, type A1

EN 12620:2002 + A1:2008
 Toeslagmateriaal voor beton

	Korrelverdeling (periode 01-07-2025 tot 31-12-2025)									
Zeef (mm)	45	31,5	22,4	16	11,2	8	5,6	4	2	0,063
Gem. doorval (%)	100	100	93	70	43	23	9	4	4	1,0
Min. Norm	100	98	90	-	25	-	-	0	0	0
Max. norm	-	100	99	-	60	-	-	15	5	4

Prestaties	
Korrelgroep	4/22 mm
Gradering	G _C 90/15 - G _T 17,5
Vlakheidsindex	Fl ₁₅
Gehalte zeer fijn materiaal	f ₄
Weerstand tegen verbrijzeling, Los Angeles coëfficiënt	LA ₄₀
Korrel dichtheid (ρ _{rd})	2,27 ± 0,06 Mg/m ³
Waterabsorptie WA ₂₄	5,7 ± 1,5 %
Classificatie van grof gerecycled toeslagmateriaal	Rc ₉₀ , Rcu ₉₅ , Rb ₁₀ , Ra ₁ , XRG ₁ , FL ₂ .
Chloride	≤ 0,10 %
In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,8}
Water oplosbare sulfaten van gerecycled toeslagmateriaal	SS _{0,2}
Bepaling humusgehalte	Negatief
Verandering van bindtijd van cement	A ₄₀
Gehalte asbest	< 100 mg/kg d.s.

Naam:	M. de Koning	Datum:	07-01-2026
Functie:	Kwaliteitscoördinator	Handtekening:	