

PRESTATIEVERKLARING VDV-07-04



Maatschappelijke zetel
Van de Velde Beton NV
Schaapheuzel 2
B - 1745 Mazenzele (Opwijk)

Productie-eenheid
Van de Velde Beton NV
Schaapheuzel 2
B - 1745 Mazenzele (Opwijk)

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 4

Kalksteen 20/32 mm

(Commerciële benaming)

Kalksteengranulaat 20/32 mm Cb4 I f1,5 NG

(PTV 411)

EN 12620:2002+A1:2008: Toeslagmaterialen voor beton
EN 13043:2002/AC:2004: Toeslagmaterialen voor asfalt en oppervlakbehandeling voor wegen, vliegvelden en andere verkeersgebieden
EN 13242:2002+A1: 2007: Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor burgerlijke bouwkunde en wegebouw

Essentiële kenmerken	Prestaties NBN EN 12620	Prestaties NBN EN 13043		Prestaties NBN EN 13242	Bijkomende specificaties
Petrografische beschrijving (NBN EN 932-3)	Kalksteen	Kalksteen		Kalksteen	
Korrelverdeling (NBN EN 933-1)	G _c 85/20	G _c 90/15		G _c 85-15	
Gehalte fijne deeltjes (NBN EN 933-1)	f _{1,5}	f ₂		f ₂	f _{1,5}
Vlakheidsindex (NBN EN 933-6)	F _{l15}	A ₁₅		F _{l20}	I
Kwaliteit fijne deeltjes (NBN EN 933-9)	MB _{F10}	MB _{F10}		MB _{F10}	
Humusgehalte (NBN EN 1744-1 § 15.1)	OS _{Pass}			OS _{Pass}	
Weerstand tegen afslijting (NBN EN 1097-1)	MDE ₂₀	MDE ₂₀		MDE ₂₀	Cb4
Weerstand tegen verbrijzeling (NBN EN 1097-2)	LA ₂₅	LA ₂₅		LA ₂₅	Cb4
Versnelde polijstingscoëfficiënt (NBN EN 1097-8)	PSV ₄₀	PSV ₄₀			
Dichtheid (NBN EN 1097-6 § 7, 8 of 9)	ρ _{rd} : 2,68 Mg/m ³	ρ _{rd} : 2,68 Mg/m ³		ρ _{rd} : 2,68 Mg/m ³	
Wateropname (NBN EN 1097-6 § 7, 8 of 9)	WA ₂₄ : 0,40%	WA ₂₄ : 0,40%		WA ₂₄ : 0,40%	NG
Gevaarlijke bestanddelen (BRL 9324)	Conform	Conform		Conform	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fab verstrekt.

De geldende prestatieverklaringen zijn terug te vinden op de website www.vandeveldbeton.be

Mazenzele, 01/12/2023

handtekening

Arnaud Heyvaert
Directie

Laatste versie: 1 december 2023