

PRESTATIEVERKLARING VDV-06-05



**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

**Porfier 10/14 mm**

(Commerciële benaming)

**Porfiergranulaat 10/14 mm R Aa1 I f2 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
<b>Petrografische beschrijving</b> (NBN EN 932-3)	Porfiergranulaat	Porfiergranulaat		Porfiergranulaat	
<b>Korrelverdeling</b> (NBN EN 933-1)	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 85/20 G <sub>NR</sub>		G <sub>C</sub> 80-20 GT <sub>NR</sub>	
<b>Vlakheidsindex</b> (NBN EN 933-6)	Fl <sub>20</sub>	A <sub>20</sub>		Fl <sub>20</sub>	I
<b>Gehalte fijne deeltjes</b> (NBN EN 933-1)	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1</sub>		f <sub>2</sub>	f <sub>2</sub>
<b>Humusgehalte</b> (NBN EN 1744-1 § 15.1)	OS <sub>Pass</sub>			OS <sub>Pass</sub>	
<b>Weerstand tegen afslijting</b> (NBN EN 1097-1)	MDE <sub>15</sub>	MDE <sub>15</sub>		MDE <sub>15</sub>	Aa
<b>Weerstand tegen verbrijzeling</b> (NBN EN 1097-2)	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>		LA <sub>20</sub>	
<b>Versnelde polijstingscoëfficiënt</b> (NBN EN 1097-8)	PSV <sub>50</sub>	PSV <sub>50</sub>		PSV <sub>50</sub>	
<b>Dichtheid</b> (NBN EN 1097-6 § 7, 8 of 9)	ρ <sub>rd</sub> : 2,69-2,73 Mg/m <sup>3</sup>	ρ <sub>rd</sub> : 2,69-2,73 Mg/m <sup>3</sup>		ρ <sub>rd</sub> : 2,69-2,73 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Wateropname</b> (NBN EN 1097-6 § 7, 8 of 9)	WA24: 0,40%	WA24: 0,40%		WA24: 0,40%	

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 fabrikant verstrekt.

De geldende prestatieverklaringen zijn terug te vinden op de website [www.vandeveldbeton.be](http://www.vandeveldbeton.be)

Mazenzele, 01/12/2023

handtekening

Arnaud Heyvaert  
Directie

Laatste versie: 1 december 2023