

# Prestatieverklaring / Déclaration de performance (DoP)

## Technische Fiche / Fiche Technique Produit

### Productie-eenheid / Unité de production



**Alzagri NV**  
Lodewijk Coiseaukaai 160  
B – 8000 Brugge  
Tel: 050 59 94 71  
Fax: 050 59 98 60  
Email: mail@alzagri.be



Benummer / Numéro Benor: 107

### Identificatie van het produkt / Identification du produit

Rond zand/ Sable rond  
0/2 (0/1) - MF - A - f3 - a - CC+ - SA - Ecs20 (BCP)

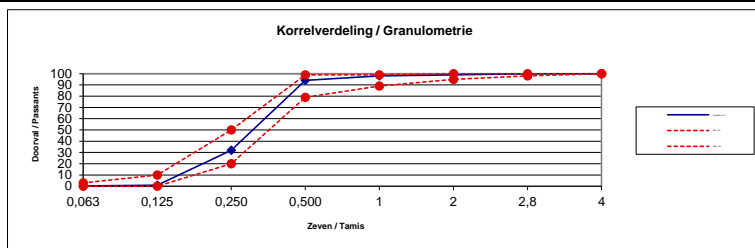


Identificatiecode  
Code d'identification  
1002. 15

CE 2+ - certificaatnummer  
Numéro du certificat CE 2+  
0965-CPR-GT0517

### Norm van toepassing / Norme applicable

EN 12620 + A1 (2008) : Toeslagstoffen voor beton / Granulats pour bétons  
EN 13242:2002 + A1 (2007) : Toeslagstoffen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen / Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités utilisés pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées.  
EN 13043 (2002) + AC (2004) : Toeslagstoffen voor asfalt / Granulats pour mélanges hydrocarbonés  
EN 13139 (2002) + AC (2004) : Toeslagstoffen voor metselmortel / Granulats pour mortier



Indicatief gemiddelde * Moyenne indicative *	Zeef Tamis utilisés	Grenzen waar de producent zich toe engageert Valeurs sur lesquels le producteur s'engage	
		Min. (%)	Max. (%)
Gem/Moy (%)	mm		
100	4	100	100
100	2,8	98	100
99	2	95	100
98	1	89	99
94	0,500	79	99
32	0,250	20	50
1	0,125	0	10
0,3	0,063	0	3

	EN 12620	EN 13242	EN 13043	EN 13139	PTV 411
Korrelverdeling Granularité	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	NPD	
Tolerantie van de korrelverdeling Tolérance de granularité	Gereduceerd Réduites	GT <sub>F</sub> 10	GT <sub>F</sub> 10	Gereduceerd Réduites	A
Fijnheidsmodulus Module de finesse	MF (1,5-2,8)	NPD	NPD	NPD	1,75 MF
Gehalte aan fijne delen (%) Teneur en fines (%)	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	0,3 f <sub>3</sub>
Kwaliteit van de fijne delen Qualité des fines	NPD	NPD	NPD	NPD	a
Hoekigheid van het zand Angularité des sables	NPD	NPD	Ecs20	NPD	27 Ecs20
Weerstand tegen verbrijzeling Résistance à la fragmentation	NPD	NPD	NPD	NPD	
Weerstand tegen afschuren Résistance à l'usure	NPD	NPD	NPD	NPD	
Reële Volumieke Massa (prd) Massa volumieke reële (prd)	2,66 T/m <sup>3</sup>	2,66 T/m <sup>3</sup>	2,66 T/m <sup>3</sup>	2,66 T/m <sup>3</sup>	Tolerantie : 2,66 ± 0,1T/m <sup>3</sup> Tolérance :
Waterabsorptie Absorption d'eau	0,1	WA <sub>24</sub> 1	WA <sub>24</sub> 1	0,1	Tolerantie : 0,1 ± 0,3% Tolérance :
Volumieke massa in bulk Masse volumique en vrac	NPD	NPD	NPD	NPD	
Convent. Organische stoffen Substances organiques convent.	NPD	NPD	NPD	NPD	<0,5% <0,5% (NBN B11-256)
Bestandheid tegen vorst-dooiweerstand Sensibilité au gel-dégel	NPD	NPD	NPD	NPD	
Schelpdeelgehalte (%) Teneur en coquilliers (%)	NPD	NPD	NPD	NPD	9,9 SA
Sulfaatgehalte (%) Teneur en sulfate (%)	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	NPD	AS <sub>0,2</sub>	0,1% 0,1%
Totaal zwavel (%) Souffre total (%)	<0,1%	S <sub>1</sub>	NPD	<0,1%	<0,1% <0,1%
Organische stoffen Substances organiques	Voldoet Conforme	Voldoet Conforme	NPD	Voldoet Conforme	
Chloridegehalte (%) Teneur en chlorures (%)	0,10 (max)	NPD	NPD	0,10 (max)	0,065 CC
Chloridegehalte voor EN-206 (%) Chlorures pour EN-206 (%)	NPD	NPD	NPD	NPD	§ 7.2.1.2: CC+ (0,082)
Andere eigenschappen SC ; PSV ; AAV ; AN ; C Autres caractéristiques	NPD	NPD	NPD	NPD	

De aangemelde instantie (Notified Body) BE-CERT met nr. 0965 heeft op 4/12/14 in de fabriek met nr. 0965-CPR-GT0517 een productieconformiteitsattest afgeleverd volgens systeem 2+. Hiervoor baseert zij zich op het initieel type-onderzoek van de productieplaats en de interne fabrieksproductiecontrole (FPC), alsook op het toezicht en de permanente evaluatie van deze fabrieksproductiecontrole. Ik ondergetekende, Philippe De Staerke, Bedrijfsleider Alzagri NV, verklaart dat de prestaties van het product met Code (zie identificatiecode) conform zijn aan de eisen van de Bouwproductenverordening 305/2011/CE en aan de EN normen hierboven beschreven. Deze prestatieverklaring werd opgesteld onder de verantwoordelijkheid van de fabrikant.

De BENOR-certificatie van het product geeft aan dat op basis van een periodieke externe controle een voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de leverancier in staat is om doorlopend de overeenstemming van het product, zoals vastgelegd in technische referentiespecificaties, te waarborgen. Voorliggende BENOR-fiche bevat de prestaties van kenmerken die door de fabrikant verklaard worden en wordt door de certificatie-instelling geverifieerd.

L'organisme notifié BE-CERT n° 0965 a délivré le 4/12/14 un certificat de conformité de la production en usine n° 0965-CPR-GT0517 selon le système 2+.

Il s'appuie sur l'inspection initiale du site de production, le contrôle de la production en usine, la surveillance et l'appréciation permanente de ce contrôle de production en usine.

Jeu soussigné, Philippe De Staerke, Manager Alzagri NV, déclare que les performances du produit (voir code d'identification) sont conformes aux exigences du Règlement Produits de Construction 305/2011/CE et aux normes EN reprises en référence. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

La certification BENOR du produit indique que, sur base d'un contrôle externe périodique, il existe une confiance suffisante dans la capacité du producteur à garantir la conformité du produit de façon permanente, comme définie dans les spécifications de référence technique. La présente fiche BENOR contient les performances des caractéristiques déclarées par le producteur et est vérifiée par l'organisme de certification.

Brugge, 1 april 2023

Philippe De Staerke, Bedrijfsleider Alzagri NV

Publicatiedatum

Date de publication

1/04/2023

geldig tot

Valable jusqu'au

30/09/2023

\* : Indicatieve Gemiddelde "betekent dat deze waarden ter indicatie worden gegeven en vormt geen garantie van de fabrikant. Verklaring door de fabrikant omtrent aan zijn dop / Moyennes indicatives" signifie que ces valeurs sont données à titre indicatif et ne constituent en aucun cas une garantie de la part du fabricant. Déclaration du fabricant reprise de sa DoP.