RUE DU RIVAGE 35
4040 HERSTAL

Tel. : 04/248.39.51 TVA : BE422.859.127 : mategro@mategro.com

Fiche d'identification du sable VSRMEU04JO

1. Désignation (cf. § 4 et l'annexe A du PTV 411)

Identification	*Granularité*	*Finesse*	*Variabilité*	*Teneur en Fine*	*Propreté*	*Indication*
Sable Rond	**0/4**	MF	A	f3	a	JO

2. Caractéristiques minéralogiques et origine

2.1. Caractéristiques minéralogiques : Sable Alluvionnaire
2.2. Lieu d'extraction : Trierveld (Drague Rotterdam)
2.2. Lieu d'extraction : Kinrooi (Drague Sigrid)
2.2. Lieu d'extraction : Kinrooi (Drague Ijssel & Eensgezindheid)
2.3. Lieu de traitement : Val Saint Lambert

CE 0965 Conforme aux normes NBN EN12620
fiche technique et attestation disponible sur demande
411 BENOR 4604

3. Granularité

	Tamis obligatoires							
Ouverture du tamis (mm)	2 D:8	1,4 D: 5,6	D : 4	2	1	0,500[1]	0,250	0,125
Passants (%)	100	98–100	95-99	85–99	75–95	65-85	25-45	0-10
Valeur Moyenne Basée sur 6 mois (%)	100	100	98	93	86	73	35	3

Tamis (mm)	Passant moyen en %	Exigence min. – max.
0,063	0.6	0 – 3
Module de finesse du sable selon l'annexe B de l'EN 12620		
Valeur moyenne 6 deniers mois : 2.12 - MF		

05
0965–CPR-AGG/4604
EN 12620 : granulats pour béton

Caractéristiques	**CAT.**	**Moyenne** (2 dernières années)	**PTV 411**	**Unité**
Classe granulaire – Granularité (EN 933-1 :2012) *	0/4 - G_F85	-	0/4	-
Tolérances applicables à la granularité (EN 933-1 :2012) *	Réduite	-	A	-
Teneur en fines (EN 933-1 :2012) *	<=3%	-	f3	-
Qualité des fines (EN 933-9 :2022)	-	-	a	-
Matière Organiques (MO) (EN 1744-1, art.15.1 :2013) *	TEST NEGATIF			
Teneur en Matière Organique (NBN B 11-256 :2016)	-	0	≤ 0.5	%
Masse volumique réelle prd (EN 1097-6,§9 :2022) *	-	2.64	2.64 (± 0.1)	Mg/m³
Coefficient. d'absorption d'eau WA24 (EN 1097-6,§9 :2022) *	-	0,2	0.4 (± 0.3)	%
**Déclaration reprise de la DOP du fabricant*				

La certification BENOR du produit indique que, sur base d'un contrôle 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.

Version du	Remplace la version du	Nom du Représentant Habilité	Titre du Représentant Habilité	Signature
20/10/2026	20/04/2026	F. Lavigne	Responsable Qualité	