RUE DU RIVAGE 35
4040 HERSTAL

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

Fiche d'identification du sable HSRMEU04IN

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

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

2. Caractéristiques minéralogiques et origine

2.1. Caractéristiques minéralogiques : Sable Alluvionnaire
2.2. Lieu d'extraction : Kinrooi Lus van Linne (Drague Sigrid)
2.3. Lieu de traitement : Herstal

CE 0965 Conforme aux normes NBN EN12620
fiche technique et attestation disponible sur demande
411 BENOR 4603

3. Granularité

	Tamis obligatoires							
Ouverture du tamis (mm)	2 D:8	1,4 D: 5,6	D : 4	2	1	0,500	0,250	0,125
Passants (%)	100	95 - 100	89 - 99	76 – 96	68 – 88	40 – 70	5 – 25	0 – 15
Valeur Moyenne Basée sur 6 mois (%)	100	99	97	91	80	56	15	2

Tamis (mm)	Passant moyen en %	Exigence min. – max.
0,063	0.62	0 – 3
Module de finesse du sable selon l'annexe B de l'EN 12620		
Valeur moyenne 6 deniers mois : 2.60 - CF		

24
0965–CPR–AGG/4603
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) *	NT (< 3%)	-	f3	-
Qualité des fines (EN 933-9 :2022)	-	-	a	-
Matière Organiques (MO) (EN 1744-1, art.15.1 :2013) *	Test Négatif			
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/m^3
Coefficient d'absorption d'eau WA24 (EN 1097-6,§9 :2022) *	-	0,2	0.2 (± 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	