



RUE DU RIVAGE 35
4040 HERSTAL

Tel. : 04/248.39.51

Mail : MATEGRO@MATEGRO.COM

TVA : BE422.859.127

Fiche d'identification du sable HSRMEU0/4II

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	II

2. Caractéristiques minéralogiques et origine

- 2.1. Caractéristiques minéralogiques : Sable Alluvionnaire (Silico Quartzite)
- 2.2. Lieu d'extraction : Kinrooi (Dragues Ingrid)
- 2.2. Lieu d'extraction : Kinrooi (Dragues Ijssel & Sigrid)
- 2.3. Lieu de traitement : Herstal



3. Granularité

Ouverture du tamis (mm)	Tamis obligatoires							
	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	95	89	72	31	3

Tamis (mm)	Passant moyen en %	Exigence min. - max.
0,063	0.2	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-GT0 555 EN 12620 : granulats pour béton				
Caractéristiques	CAT.	Moyenne (2 dernières années)	PTV 411	Unité
Classe granulaire - Granularité	0/4 - G _F 85	-	0/4	-
Tolérances applicables à la granularité	Annexe C	-	A	-
Teneur en fines (EN 933-1)	f3	-	f3	-
Qualité des fines (EN 933-9)	NT (< 3%)	-	a	-
Mat. Organiques (MO) (EN 1744-1, art.15)	Test Négatif			
Teneur en Matière Organique (NBN B 11-256)	-	0	≤ 0.5	%
Masse volumique réelle prd(EN 1097-6)	-	2.64	2.64 ± 100	Mg/m ³
Coeff. d'absorption d'eau (EN 1097-6)	-	0,2	0.4 ± 0.3	%

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
02/04/2024	29/09/2023	F. Lavigne	Responsable Qualité	