



Carrières FEIDT S.A.

GRANULATS - SABLES

FICHES TECHNIQUES

SITE de PRODUCTION	Carrière de BROUCH
PRODUIT	<i>O/4 Sable correcteur</i>

Nature	<i>Sable de quartz – concassé de grès</i>
Gisement	<i>Jurassique – Format. des Grès de Luxembourg (Hettangien-Sinémurien)</i>

DONNEES TECHNIQUES

Caractéristiques	Normes	Valeurs		Variances		Catégories	Remarques
Granularité	EN 933-1	4,0	99,1	+/- 0,8		G _{f85}	En % de passant
		5,6	99,9	+/- 0,1			
		8,0	100	+/- 0,0			
Teneurs en Fines	EN 933-1	3,2		+/- 1,4		f ₃	% passant au 0,063
Granularité - tolérances	EN 933-1	0,063	0,25	1,0	4,0	réduite	% passant
		± 3	± 10	± 10	± 5		
Fines (Bleu de méthyl.)	EN 933-9	1,0		+/- 0,45		Type 1	En g/kg
Masse volum. réelle	EN 1097-6	± 2,5		-		-	En T/m ³
Masse volum. en vrac.	EN 1097-6	± 1,4					En T/m3
Absorption d'eau	EN 1097-6	± 0,82					En % de la masse sèche
Résistance au gel	EN 1367-1	NR					

Granulométrie : valeurs moyennes annoncées des passants aux tamis normalisés

Tamis	0,063	0,125	0,250	0,50	1,0	2,0	4,0	5,6	8,0
Passants (%)	3,2	10,9	59,1	80,4	90,1	96,5	99,1	99,9	100,0

Date de dernière mise à jour : 07/05/2014

Cette version remplace toutes les versions antérieures