



Carrières FEIDT S.A.

GRANULATS - SABLES

FICHES TECHNIQUES

SITE de PRODUCTION

Carrière de FOLSCHETTE

PRODUIT

O/4 Sable Béton

Nature *Sable de quartz – concassés de grès et conglomérats*

Gisement *Trias - Buntsandstein*

DONNEES TECHNIQUES

Caractéristiques	Normes	Valeurs		Variances	Catégories	Remarques
Granularité	EN 933-1	4,0	96,0	+/- 0,9	G _{f85}	En % de passant
		5,6	100	+/- 0,2		
		8,0	100	+/- 0,0		
Teneurs en Fines	EN 933-1	0,8		0,1	f3	% passant au 0,063
Granularité - tolérances	EN 933-1	0,063	0,25	1,0	réduite	% passant
		± 3	± 10	± 10		
Fines (Bleu de méthyl.)	EN 933-9	0,8		+/- 0,1	Type 1	En g/kg
Masse volum. absolue	EN 1097-6	2,63		+/- 0,0		En T/m ³
Masse volum. réelle	EN 1097-6	2,56		+/- 0,04	-	En T/m ³
Masse volum. en vrac.	EN 1097-6	1,50		+/- 0,05		En T/m ³
Absorption d'eau	EN 1097-6	1,35%		+/- 0,7		Sur la fraction 0,063/2mm
Coef. d'écoul. du sable	EN 933-6	33,5		+/- 0,1		Sur la fraction 0,063/2mm

Granulométrie : valeurs moyennes annoncées des passants aux tamis normalisés

Tamais	0,063	0,125	0,250	0,50	1,0	2,0	4,0	5,6	8,0
Passants (%)	0,8	3	9	32	54,0	75	96	100,0	100,0

Date de dernière mise à jour : 04/03/2017

Cette version remplace toutes les versions antérieures