



Carrières FEIDT S.A.

GRANULATS - SABLES

FICHES TECHNIQUES

SITE de PRODUCTION	Carrière de BROUCH
PRODUIT	O/45 Type 2

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

DONNEES TECHNIQUES – NORME EN 13285

Caractéristiques	Normes	Valeurs		Variances	Catégories	Remarques
Granularité	EN 933-1	45,0	±87	normale	OC ₈₀ GA	Suivant Cahier des charges – Ponts & Ch.
		90,0	±100			
Teneurs en Fines	EN 933-1	0,0 %		+/- 0,1%	f ₃	Passant à 0,063
Fines (Bleu de méthyl.)	EN 933-9	3,4		+/- 0,7		En g/kg
Fragment. Los Angeles	EN 1097-1	>50		LA _D		Sur coupure 10/14
Usure MDE (sous eau)	EN 1097-2	>35		MDE _D		Sur coupure 10/14
Masse volum. réelle	EN 1097-6	2,63				Tonnes/m ³
Absorption d'eau	EN 1097-6	NR				Suivant utilisations
MVA non tassé (vrac)		1,5		+/- 0,1		Tonnes/m ³
Résistance au gel	EN 1367-1	>4				EN % de perte de masse Sur coupure 8/16
Compression statique		28,5 %		+/- 4,0 %		Sur coupure 32/40

Fuseau type :

Coups	0,25	0,5	1,0	2,0	4,0	8,0	16,0	22,4	31,5	45,0	63,0	90,0
Moyennes	8	18	23	25	28	35	49	58	69	87	100	100

Date de dernière mise à jour : version 2021

Cette version remplace toutes les versions antérieures