

Nature : **Gravillon 10/20 Concassé** Date de prélèvement : **17/08/2020**
 Installation de carrière : **Site de BALDERSHEIM** Prélevé par : **Client**
 Donneur d'ordre : **TEGRAL SA** Lieu de prélèvement : **Site de BALDERSHEIM**
 Origine des matériaux : **Site de BALDERSHEIM** Date de réception : **28/08/2020**
 Nro d'affaire : **15 / 20 / 09-008 (630002164)** Nro d'échantillon : **20 IAG 09-037**

Essais	Normes	Abréviations	septembre-20			août-19			Résultats antérieurs			
			Valeurs	Observations		Valeurs	Observations		Valeurs	Observations		Valeurs
Propriétés générales des granulats												
Nature de la roche	EN 932-3	Magnatiques Méamorphiques Sédimentaires										
Caractéristiques géométriques des granulats												
Impuretés prohibées	NF P 18-545	Imp										
Éléments coquilliers	EN 933-7	SC										
Coefficient d'aplatissement	EN 933-3	FI										
Valeur au bleu des fines	EN 933-9	MBF										
Boulettes d'argiles isolées	NF P 18-545	Ba										
Caractéristiques mécaniques et physiques des granulats												
Micro Devul	EN 1097-1	MDE										
Los Angeles	EN 1097-2	LA										
Masse volumique en vrac	EN 1097-3	pb										
Masse volumique réelle	EN 1097-6	prd										
Masse volumique réelle pré-séchée	EN 1097-6 Annexe A	pp										
Coef. d'absorption d'eau W _{A24}	EN 1097-6	WA24										0,6%
Coefficient de Polissage Accéléré	EN 1097-8	PSV										0,8%
Propriétés thermiques et d'alétabilité des granulats												
Résistance au gel / dégel	EN 1367-1	F										
Propriétés chimiques des granulats												
Chlorures solubles dans l'eau (Cl)	EN 1744-1 +A1 Art.8	C										
Soufre total (en S)	EN 1744-1 +A1 Art.11	S										
Sulfates solubles dans l'acide AS (en S03)	EN 1744-1 +A1 Art.12	AS										
Alcalins solubles (ou actifs)	XP P18-544	Eq. Na2O										
Alcali-réaction	NF P 18-594	/										

Observations: