



MAURI - CHAPITRE CARCASSONNE

4/16 C recyclé béton

4/16 C recyclé béton

NF EN 12620+A1

Granulats pour béton

Granularité	Désignation	4/16
Analyse granulométrique par tamisage	Catégorie	G _C 90/15
Tolérance	Catégorie	G _T 17.5
Forme des grains		
Aplatissement FI	Catégorie	FI 15
Indice de forme	Catégorie	SI 15
Propreté		
Teneur en fines	Catégorie	f 1.5
Elem. coquilliers	Catégorie	SC 10
Résistance à l'abrasion	Catégorie	AAV 10
Composition/teneur		
Sulfate de magnésium	Catégorie	MS 18
Teneur chlorures	Valeur déclarée	Cl 0.001 %
Sulfates solubles AS	Catégorie	AS 0.2
Soufre total	Catégorie	S 1
CaCO ₃	Valeur déclarée	CaCO ₃
Stabilité volumique		
Retrait au séchage	Valeur déclarée	S
Expansion des scories d'aciéries	Valeur déclarée	V
Résistance à la fragmentation	Catégorie	LA 30
Résistance à la fragmentation	Catégorie	SZ 18
Résistance à l'usure	Catégorie	M _{DE} 10
Résistance au polissage	Catégorie	PSV 68
Masse volumique réelle séchée à l'étuve	Valeur déclarée	Prd
Absorption d'eau	Valeur déclarée	WA24 3.7 %
Masse volumique en vrac	Valeur déclarée	Pb
Durabilité face au gel/dégel	Catégorie	F 4
Durabilité face à la réaction alcali-silice	Valeur déclarée	
Radon 226	Valeur déclarée	Ra226
Thorium 232	Valeur déclarée	Th232
Potassium 40	Valeur déclarée	K40