



1165



moroni s.a.
60, Boulevard du Val de Vesle
51500 St Léonard - FRANCE
Tél. 03.26.87.02.66
www.moroni.fr

Carrière MORONI
route de Matignicourt
51300 Cloyes sur Marne

n°1165-RPC-2019-G-187

19

EN 12620 + A1
Granulats pour béton

Code : C52820	Gravillon 8/20 Roulé	date 03/07/2023
Forme du grains	Catégorie	F_{35}
Granularité	Désignation	$G_c 90/15$
Masse volumique réelle	Valeur déclarée	2.58 Mg/m ³
Propreté		
Qualité des fines	Catégorie	$f_{1.5}$
	Valeur déclarée	Valeur non requise
Teneur en éléments coquillers	Catégorie	SC_{10}
Résistance à la fragmentation/ à l'écrasement	Catégorie	LA_{30}
Résistance au polissage	Catégorie	Valeur non requise
Résistance à l'abrasion	Catégorie	Valeur non requise
Résistance à l'usure		Valeur non requise
Composition / teneur		
Chlorures	Valeur déclarée	<0.001
Sulfates solubles dans l'acide	Catégorie	$AS_{0.2}$
Soufre total	Valeur déclarée	0.012%
Constituant réduisant le temps de prise et la résistance du béton	Valeur déclarée	Valeur non requise
Teneur en carbonate	Valeur déclarée	Valeur non requise
Stabilité volumique		
Retrait au séchage	Valeur déclarée	Valeur non requise
Constituants affectant la stabilité volumique des laitiers de haut fourneau refroidi par air	Valeur déclarée	Valeur non requise
Absorption d'eau	Valeur déclarée	2.03%
Emission de radioactivité	Valeur déclarée	Valeur non requise
Libération de métaux lourds	Valeur de seuil en vigueur	Valeur non requise
Libération d'hydrocarbures polyaromatiques	Valeur de seuil en vigueur	Valeur non requise
Libération d'autres substances dangereuses	Valeur de seuil en vigueur	PAS DE SUBSTANCE AU SENS DE LA REGLEMENTATION EN VIGUEUR
Durabilité face au gel-dégel	Catégorie	F_4
Durabilité face à la réaction alcali-silice	Valeur déclarée	Non réactif