

FICHE DE CARACTERISATION
PIERRE DE COMBE BRUNE® 1er CHOIX

NOM DU FOURNISSEUR : **SAS GAUTHIER CHARENTE**

ADRESSE DE FOURNISSEUR : **16 Rue des Ecoles- 16380 MARTHON**

NATURE PETROGRAPHIQUE (selon NF EN 12407): **calcaire à oolites et à brachiopodes**

ORIGINE : **FRANCE, Région Nouvelle Aquitaine, Carrière de Combe Brune® 16110 PRANZAC**

Tableau E.1 - Essais d'identité (norme NF B 10-601)

	Référence normative	Valeur moyenne	Valeur Minimale Attendue (E-) ou Valeur Maximale Attendue (E+)	Réalisateur de l'essai	N° P.V	Date
Masse volumique apparente	NF EN 1936	2 320 kg/m ³		CTMNC	CTMNC/ROC/23/013-1	28/02/2023
Porosité ouverte	NF EN 1936	14,30%		CTMNC	CTMNC/ROC/23/013-1	28/02/2023
Résistance à la flexion * sous charge centrée	NF EN 12372	11,8 MPa	E-: 11 MPa	CTMNC	CTMNC/ROC/23/013-2	21/02/2023

Tableau E.2 - Essais d'aptitude à l'emploi (norme NF B 10-601)

	Référence normative	Valeur moyenne	Valeur Minimale Attendue (E-) ou Valeur Maximale Attendue (E+)	Réalisateur de l'essai	N° P.V	Date
Usure au disque métallique (CAPON)	NF EN 14157	20 mm	E-: 21 mm	CTMNC	CTMNC/ROC/17/007-3	18/01/2017
Compression * uni-axiale	NF EN 1926	115 MPa	E-: 109 MPa	CTMNC	CTMNC/ROC/17/007-5	20/01/2017
Résistance au gel	NF EN 12371	168 cycles		CTMNC	CTMNC/ROC/17/007-7	18/09/2017
Résistance à la glissance (finition adoucie)	NF EN 14231	62 SVR humide		CTMNC	CTMNC/ROC/19/174-1	15/11/2019
Résistance à la glissance (finition sciée)	NF EN 14231	76 SVR humide		CTMNC	CTMNC/ROC/17/007-4	23/01/2017
Resistance à la glissance (finition brossée 120)	NF EN 14231	68 SVR humide		CTMNC	CTMNC/ROC/23/013-3	23/02/2023
Absorption d'eau par capillarité	NF EN 772-11	55 g/m ² .s0,5		CTMNC	CTMNC/ROC/20/006-1	06/02/2020
Résistance aux attaches	NF EN 13364	1 450 N	E-: 1 078 N	CTMNC	CTMNC/ROC/17/007-6	01/02/2017

(*) Pour un usage en voirie, c'est la Valeur Minimale Attendue (E-) qui doit être prise en compte

La présente fiche est valable deux ans à compter des derniers essais d'identité, soit jusqu'au 21/02/2025

MARTHON, le 3 mars 2023


 GAUTHIER CHARENTE
 SAS au capital de 6 009 160 Euros
 16 Rue des Ecoles - 16380 MARTHON (FRANCE)
 Tél : 05 45 70 25 07 - Fax 05 45 70 25 07
 SIRET : 522 286 00016 - APE : 2370Z
 TVA FR 20 440 252 286