



Fiche de caractérisation

LAVE DU MONT DORE

Nom du fournisseur : ANDESITE
Adresse du fournisseur : Petit Chambois
63230 MAZAYES

Provenance du matériau : Carrière des Grands Moulins au Mont Dore 63240

Tableau E1 – Essais d'identité selon la norme NF B 10-601

	Référence normative	Valeur moyenne	Réalisateur de l'essai	N° P.V.
MASSE VOLUMIQUE APPARENTE	NF EN 1936	2290 kg/m ³	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-1
POROSITÉ OUVERTE	NF EN 1936	19,4 %	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-1
RÉSISTANCE A LA FLEXION	NF EN 12372	6,7 MPa	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-2

Tableau E2 – Essais d'aptitude à l'emploi selon la norme NF B 10-601

	Référence normative	Valeur moyenne	Réalisateur de l'essai	N° P.V.
COMPRESSION	NF EN 772-1	76,0 N/mm ²	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-4
COMPRESSION UNI AXIALE	NF EN 1926	99,0 N/mm ²	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-3
RÉSISTANCE AU GEL	NF EN 12371	144 cycles	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-9
CAPILLARITÉ	NF EN 772-11	16 g/(m ² .s ^{0,5})	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-8
GLISSANCE ADOUCI	NF EN 14231	81 (humide)	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-7b
GLISSANCE SCIE	NF EN 14231	94 (humide)	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-7a
RUPTURE GOUJON DE L'AGRAFE	NF EN 13364	1450 N	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-5
USURE	NF EN 14157	21,5 mm	CTMNC	CTMNC/ROC/12/060-10