



EURL Alain-Edouard BIDAL

de Pierre

Tailleur

2420, Route du Thor – Route Nationale 100 – 84800 Isle sur la Sorgue - France

Téléphone : +33 (0)4 90 20 72 83

infos@sculptures-bidal.com

www.sculptures-bidal.com – www.materiaux-anciens-bidal.com

FICHE TECHNIQUE «PIERRE D'AVY»



Nature pétrographique : Calcaire bioclastique glauconieux (dont huites), légèrement poreux au niveau des éléments fossilisés.

Carrières situées sur la Commune d'Avy, en Charente Maritime (17) – France.

Pierre ingélive selon la norme NF EN 12371 (144 cycles)

CARACTERISTIQUES	NORME	UNITES	RESULTATS	DATE D'ESSAI
Masse volumique humide	NF EN 1936	g/cm ³	2,13	2007
Masse volumique sèche	NF EN 1936	g/cm ³	2,04	2007
Indice de porosité	NF EN 1936	%	24,6	2007
Vitesse de propagation des ondes	NF EN 1936	m/s	3 386	2007
Résistance à la traction indirecte	NF EN	MPa	3,1	2007
Résistance à la compression	NF EN	MPa	31	2007
Résistance à l'usure	NF EN 14157	Mm	32,5	2014
Gélivité	NF EN 12371	Cycles	144	2014

L'interprétation de ces résultats est donnée par la norme NFB 10.601

E.U.R.L. AU CAPITAL DE 90.000 € - N° INTRACOM : FR09 434 886 792

SIRET : 434 886 792 00010 - APE : 267 Z

R.C.S. : Avignon 434 886 792