



CARRIÈRES  
THÉNAC - SAINTONGE

# FICHE TECHNIQUE D'IDENTIFICATION

## PIERRE DE THENAC FINE RENOVATION

### NATURE PETROGRAPHIQUE :

Roche sédimentaire

Ere secondaire Crétacé. Etage Turonien. 90 millions d'années.

Calcaire oolithique ferme semi tendre, légèrement éveillée, rubanée de veines ocres et parsemée d'oxyde de fer.

### ESSAIS D'IDENTITE :

	Référence normative	Valeur	Réalisateur de l'essai	N° P.V.	Date
MASSE VOLUMIQUE APPENTE	NF EN 1936	1850±10 kg/m <sup>3</sup>	E.R.M.	ERM 24 078 TD 115	26/04/2024
POROSITÉ OUVERTE	NF EN 1936	31.2 ±0,4 %	E.R.M.	ERM 24 078 TD 115	26/04/2024
RÉSISTANCE A LA FLEXION	NF EN 12372	3.1 MPa	CTMNC	CTMNC/ROC/11/032-2	25/05/2011

### ESSAIS D'APTITUDE A L'EMPLOI :

	Référence normative	Valeur	Réalisateur de l'essai	N° P.V.	Date
COMPRESSION	NF EN 1926	14,5±1,4	E.R.M.	ERM 24 078 TD 115	26/04/2024
VITESSE DU SON	NF EN 14579	2730-3230 (m/s)	E.R.M	ERM 24 078 TD 115	26/04/2024
RÉSISTANCE AU GEL	NF EN 12371	56 cycles	CTMNC	CTMNC/ROC/11/031-7	18/06/2012
CAPILARITÉ PARALLELE AUX LITS	NF EN 772-11	257 g/(m <sup>2</sup> .s <sup>0.5</sup> )	CTMNC	CTMNC/ROC/11/031-3b	14/06/2011
CAPILARITÉ PERPENDICULAIRE AUX LITS	NF EN 772-11	257 g/(m <sup>2</sup> .s <sup>0.5</sup> )	CTMNC	CTMNC/ROC/11/031-3a	14/06/2011
RESISTANCE AUX ATTACHES EN 3 CM	NE EN 13364	700 N	CTMNC	CTMNC/ROC/11/031-4	27/05/2011

### Emplois :

Eléments massifs, revêtements verticaux minces

### Finitions :

Brut de sciage, égrisé, bouchardé, layé, éclaté