PIMAR
ITALIAN LIMESTONE SPECIALIST

Headquarter and laboratory
S.S. 16 Lecce - Maglie | usc. Melpignano Stazione
73020 Melpignano (LE) - Italy
+39 0836 483285

info@pimarlimestone.com
www.pimarlimestone.com
P.IVA 02628460756

PIMAR DARK GREY

Pietra calcarea/Limestone

Elementi di prova **Test items**	**Risultati** **Test results**	**Metodi** **Test methods**
Densità apparente e porosità aperta Apparent density and open porosity	2630 kg/m3 // 1,5%	uni-en 1936:2007
Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica Water absorption at atmospheric pressure	0,7%	uni-en 13755:2002
Resistenza all'abrasione Abrasion resistance	21,5 mm	uni-en 14157:2005
Resistenza al gelo (prova tecnologica) Frost resistance. Technological test	23,4 Mpa	uni-en 12372:2002
Resistenza a compressione Compressive strength	147,81 Mpa	uni-en 1926:2007
Resistenza a flessione Flexural strength	23,6 Mpa	uni-en 12372:2012
Assorbimento d'acqua Water absorption	1,745 C2	uni-en 1925:2007
Resistenza all'invecchiamento per shock termico Resistance to ageing by thermal shock	0,05%	uni-en 14066:2003
Resistenza alla cristallizzazione dei sali Resistance to the crystallization of salts	-0,02%	uni-en 12370:1999
Carico di rottura per gli ancoraggi Charge de rupture pour les ancrages	2650 N	uni-en 13364:2002