



Características Físico-Mecânicas Physico-Mechanical Properties

· Resistência Mecânica à Compressão (EN 1926:2006) · Compressive Strength	MPa	–
· Resistência à Compressão após Gelo – 48 Ciclos (EN 1237:2001 + EN 1926:2006) · Compressive Strength after 48 Frost Cycles	MPa	–
· Resistência à Flexão sobre Carga Centrada (EN 12372:2006) · Flexural Strength under Concentrated Load	MPa	14,0
· Resistência à Flexão sobre Carga Centrada após Gelo – 56 Ciclos (EN 12371:2001 + EN 12372:2006) · Flexural Strength under Concentrated Load after 56 Frost Cycles	MPa	15,1
· Massa Volúmica Aparente (EN 1936:2006) · Apparent Density	Kg/m ³	2670
· Porosidade Aberta (EN 1936:2006) · Open Porosity	%	1,2
· Absorção de Água à Pressão Atmosférica (EN 13755:2008) · Water Absorption at Atmospheric Pressure	% Peso	0,6
· Absorção de Água por Capilaridade (EN 1925:1999) · Water Absorption Coefficient by Capillarity	g/m ² .s ^{0,5}	0,99
· Resistência ao Escorregamento – Condições Secas (EN 14231:2003) · Slip Resistance – Dry Conditions	SRV	65
· Resistência ao Escorregamento – Condições Húmidas (EN 14231:2003) · Slip Resistance – Wet Conditions	SRV	55
· Resistência ao Desgaste por Abrasão (Capon) (EN 14157:2004) · Abrasion Resistance	mm	19,5

Pedreira "Vale Cordeiro", Licença n.º 6006 – Local de exploração: Ataija de Cima, S. Vicente de Aljubarrota, Alcobaga, PORTUGAL
Quarry "Vale Cordeiro", Licence nr. 6006 – Exploration site: Ataija de Cima, S. Vicente de Aljubarrota, Alcobaga, PORTUGAL

Rua da Cavadinha, N.º 6
Moleanos
2460-615 Alcobaga
PORTUGAL

t: +351 262 505 100
f: +351 262 505 101

e: farpedra@farpedra.com

www.farpedra.com

Cofinanciado por:

