



Características Físico-Mecânicas Physico-Mechanical Properties

<ul style="list-style-type: none"> • Resistência Mecânica à Compressão (EN 1926:2006) · Compressive Strength 	MPa	157
<ul style="list-style-type: none"> • Resistência à Compressão após Gelo – 48 Ciclos (EN 1237:2001 + EN 1926:2006) · Compressive Strength after 48 Frost Cycles 	MPa	141
<ul style="list-style-type: none"> • Resistência à Flexão sobre Carga Centrada (EN 12372:2006) · Flexural Strength under Concentrated Load 	MPa	20,7
<ul style="list-style-type: none"> • Resistência à Flexão sobre Carga Centrada após Gelo – 48 Ciclos (EN 12371:2001 + EN 12372:2006) · Flexural Strength under Concentrated Load after 48 Frost Cycles 	MPa	19,1
<ul style="list-style-type: none"> • Massa Volúmica Aparente (EN 1936:2006) · Apparent Density 	Kg/m³	2560
<ul style="list-style-type: none"> • Porosidade Aberta (EN 1936:2006) · Open Porosity 	%	4,2
<ul style="list-style-type: none"> • Absorção de Água à Pressão Atmosférica (EN 13755:2008) · Water Absorption at Atmospheric Pressure 	% Peso	1,7
<ul style="list-style-type: none"> • Absorção de Água por Capilaridade (EN 1925:1999) · Water Absorption Coefficient by Capillarity 	g/m².s^{0,5}	7,33
<ul style="list-style-type: none"> • Resistência ao Escorregamento – Condições Secas (EN 14231:2003) · Slip Resistance – Dry Conditions 	SRV	75
<ul style="list-style-type: none"> • Resistência ao Escorregamento – Condições Húmidas (EN 14231:2003) · Slip Resistance – Wet Conditions 	SRV	63
<ul style="list-style-type: none"> • Resistência ao Desgaste por Abrasão (Capon) (EN 14157:2004) · Abrasion Resistance 	mm	24,0

Pedreira "Moleanos N.º 2", Licença N.º 4426 – Local de Exploração: Moleanos, Aljubarrota (Prazeres), Alcobaça, PORTUGAL
Quarry "Moleanos N.º 2", Licence nr. 4426 – Exploration site: Moleanos, Aljubarrota (Prazeres), Alcobaça, PORTUGAL