



Características Físico-Mecânicas *Physico-Mechanical Properties*

<ul style="list-style-type: none"> Resistência Mecânica à Compressão (EN 1926:2006) <i>Compressive Strength</i> 	MPa	139
<ul style="list-style-type: none"> Resistência à Compressão após Gelo – 48 Ciclos (EN 1237:2001 + EN 1926:2006) <i>Compressive Strength after 48 Frost Cycles</i> 	MPa	—
<ul style="list-style-type: none"> Resistência à Flexão sobre Carga Centrada (EN 12372:2006) <i>Flexural Strength under Concentrated Load</i> 	MPa	11,6
<ul style="list-style-type: none"> Resistência à Flexão sobre Carga Centrada após Gelo – 48 Ciclos (EN 12371:2001 + EN 12372:2006) <i>Flexural Strength under Concentrated Load after 48 Frost Cycles</i> 	MPa	11,9
<ul style="list-style-type: none"> Massa Volúmica Aparente (EN 1936:2006) <i>Apparent Density</i> 	Kg/m ³	2640
<ul style="list-style-type: none"> Porosidade Aberta (EN 1936:2006) <i>Open Porosity</i> 	%	1,9
<ul style="list-style-type: none"> Absorção de Água à Pressão Atmosférica (EN 13755:2008) <i>Water Absorption at Atmospheric Pressure</i> 	% Peso	0,8
<ul style="list-style-type: none"> Absorção de Água por Capilaridade (EN 1925:1999) <i>Water Absorption Coefficient by Capillarity</i> 	g/m ² .s ^{0,5}	0,83
<ul style="list-style-type: none"> Resistência ao Escorregamento – Condições Secas (EN 14231:2003) <i>Slip Resistance – Dry Conditions</i> 	SRV	58
<ul style="list-style-type: none"> Resistência ao Escorregamento – Condições Húmidas (EN 14231:2003) <i>Slip Resistance – Wet Conditions</i> 	SRV	17
<ul style="list-style-type: none"> Resistência ao Desgaste por Abrasão (Capon) (EN 14157:2004) <i>Abrasion Resistance</i> 	mm	18,5

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

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

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

e: farpedra@farpedra.com

www.farpedra.com

Cofinanciado por:

