

**DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
2011**



Produtor: ARDÓSIAS VALÉRIO & FIGUEIREDO, LDA.			
Origem: Pedreira n.º 5221 - "Louzeiras de Canelas" - Canelas - 4540-252 Arouca			
Descrição Petrográfica: Xisto com presença de quartzo, filossilicatos (sericite) e minerais opacos.			
Características	Normas de Produto		
	EN 1341 Lajes de pedra natural para pavimentos exteriores	EN 1469 Placas para revestimento de paredes	EN 12058 Placas para pavimentos e degraus
Classe Dimensional	Classe 2 (P2: D2: T2) 1ª Qualidade	—	—
Resistência ao Gelo/ Degelo	Classe 1 (F1) Resistente	—	—
Resistência à Flexão	45,5 Mpa	45,5 - 53,5 (4,0) Mpa	45,5 - 53,5 (4,0) Mpa
Resistência à Flexão após Gelo	43,7 Mpa	43,7 - 55,5 (5,9) Mpa	43,7 - 55,5 (5,9) Mpa
Absorção de água (porosidade)	0,6%	0,6%	0,6%
Absorção de água (capilaridade)	1,42 g/m ² .s ^{0,5}	1,42 g/m ² .s ^{0,5}	1,42 g/m ² .s ^{0,5}
Tratamento químico da superfície	Sem tratamento	Sem tratamento	Sem tratamento
Resistência ao desgaste por abrasão	36,0 mm	—	36,0 mm
Resistência ao escorregamento	45 SRV	—	S-64 SRV ; H- 45 SRV
Massa volumica aparente e porosidade	2810 kg/m ³ - 1,4%	2810 kg/m ³ - 1,4%	2810 kg/m ³ - 1,4%
Choque térmico	—	1,5 - (0,6)%	1,5 - (0,6)%
As características declaradas para os produtos foram submetidas a ensaios tipo iniciais bem como ao controlo da produção implementado de acordo com as normas identificadas.			

Canelas - Arouca, 18 de Outubro de 2011
A Gerência

ARDÓSIAS VALÉRIO & FIGUEIREDO, LDA.
Lugar de Cima - Canelas - Arouca
4540 - 252 Canelas ARC
Tel. 256 955 821 - Fax 256 955 721
e-mail: ardosiassv@mail.telepac.pt