

## RELATÓRIO RESUMO DE RESULTADOS

– UME043/16 –

Baseado no relatório de ensaio ACL112/16 de 24/06/2016

Data: 24/06/2016

Requerente: Anicolor – Alumínios, Lda.

Endereço: Zona Industrial de Oiã, Apartado 6 | 3770-059 Oiã

Contacto: Sr. José António Pinto

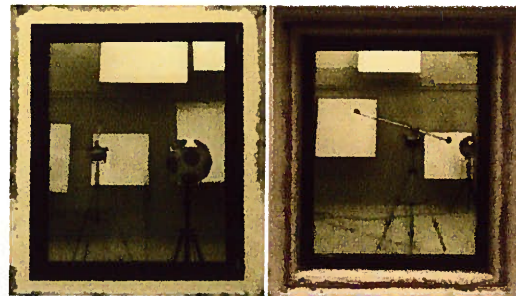
Tel.: +351 234 729 420

e-mail: tecnico@anicolor.pt

### Provete ensaiado:

Foi submetido a ensaio um provete com a referência interna ACL115A/16, cujo produto tem a seguinte referência do cliente:

### Sistema AJi Folha Oculta Canal 16



Provete (ACL115A/16)

Este provete consiste numa janela em alumínio com corte térmico, composta por uma folha oscilobatente, com as seguintes dimensões (LxH): 1230 mm x 1480 mm.

### Ensaio realizado e resultados:

O ensaio realizado ao provete ACL115A/16 e os respetivos resultados foram os seguintes:

Ensaio:	Resultados: $R_w$ (C; $C_{tr}$ ; $C_{100-5000}$ ; $C_{tr 100-5000}$ )
Ensaio de laboratório: Determinação do índice de isolamento sonoro a sons de condução aérea (ISO 10140-1:2010, ISO 10140-2:2010, ISO 10140-4:2010 e ISO 717-1:2013)	38 (-2; -5; -1; -5) dB

Nota: O presente relatório não dispensa a consulta do relatório de ensaio que lhe serviu de base, para uma completa análise e interpretação dos resultados.

Autoria Técnica do relatório: 

Responsável Técnico:   
(Supervisor Técnico e Científico)

Direção: 

Instituto de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico para a Construção, Energia, Ambiente e Sustentabilidade.

O presente relatório não pode ser reproduzido, exceto na íntegra, sem o acordo escrito do ITEcons.

1/1