



**CLIENTE** Anicolor - Sistemas de Alumínio  
**Endereço** Zona Industrial de Oiã, Apartado 6  
3770-908 Oiã - Oliveira do Bairro  
**Telefone** +351 234 729 420 | **E-mail** tecnico@anicolor.pt



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO CARACTERIZADO\*

**Sistema AM - Folha Oculta Alumínio Madeira com Rotura Térmica** – Janela em cor acetinado 2AC e com Madeira Cerejeira interior de duas folhas giratórias de eixo vertical lateral com oscilo-batente, com as dimensões de 1.23m x 1.48m (LxH), e vidro duplo com uma espessura nominal de 36 mm (laminado Stratophone 66.2 + caixa de ar 10 mm + laminado Stratophone 66.2).

**Referência interna** CXL005A/22

**Referência cliente\*** Sistema AM - Folha Oculta Alumínio Madeira com Rotura Térmica

### BASEADO NOS RELATÓRIOS DE ENSAIO

— CXL009/22 de 28 de fevereiro de 2022

## ENSAIOS REALIZADOS E RESULTADOS

Caracterização efetuada de acordo com a norma EN 14351-1:2006+A2:2016 – *Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets*. O Itecons é Organismo Notificado (NB 2211) para a marcação CE, no âmbito do Regulamento dos Produtos de Construção.

ENSAIO	LOCAL DE REALIZAÇÃO	CONDIÇÕES AMBIENTAIS	OBSERVAÇÕES	RESULTADO / CLASSIFICAÇÃO
Determinação da permeabilidade ao ar de portas e janelas (EN 1026:2016; EN 12207:2016)	Itecons 2	16.8 °C 40.9 % HR 102.21 kPa	---	Classe 4
Determinação da estanquidade à água de portas e janelas (EN 1027:2016; EN 12208:1999)	Itecons 2	17.0 °C 41.3 % HR 102.26 kPa	---	Classe E1200
Determinação da resistência ao vento de portas e janelas (EN 12211:2016; EN 12210:2016)	Itecons 2	18.0 °C 30.1 % HR 101.51 kPa	---	Classe C5

Para efeitos de emissão de declaração de conformidade dos ensaios de permeabilidade ao ar, estanquidade à água e resistência ao vento de acordo com as Normas EN 12207:2016, EN 12208:1999 e EN 12210:2016, respetivamente, não foi considerada a incerteza de medição associada aos resultados.

Este Relatório não contém todas as informações requeridas pela NP EN ISO/IEC 17025, conforme acordado com o cliente, as quais poderão ser fornecidas a pedido deste.

Autoria técnica

António Vieira  
Técnico Superior

Responsabilidade técnica

Nuno Simões  
Supervisor Técnico e Científico

A Direção

Documento validado

#### NOTAS:

O presente relatório não dispensa a consulta dos relatórios de ensaio que lhe serviram de base, para uma completa análise e interpretação dos resultados.  
O presente relatório não pode ser reproduzido, exceto na íntegra, sem o acordo escrito do Itecons.  
Os resultados apresentados referem-se, exclusivamente, aos itens ensaiados e aplicam-se à(s) amostra(s) conforme rececionada(s).  
Os dados assinalados com \* foram fornecidos pelo cliente e são da sua inteira responsabilidade.