

RESUMEN INFORME

RESULTADOS

CXL013/22

28/02/2022



itecons

Rua Pedro Hispano, s/n
3030-289 Coimbra

www.itecons.uc.pt

itecons@itecons.uc.pt



CLIENTE Anicolor - Sistemas de Alumínio

Dirección Zona Industrial de Oiã, Apartado 6
3770-908 Oiã - Oliveira do Bairro

Teléfono +351 234 729 420 | E-mail tecnico@anicolor.pt



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO ENSAYADO*

Sistema AM - Hoja Oculta Aluminio Madera con Rotura Térmica - Ventana oscilo batiente en color satinado 2AC e interior de madera de cerezo de dos hojas practicables de eje vertical lateral, de dimensiones 1.23m x 1.48m (AnxAl) y doble acristalamiento de espesor nominal de 36 mm (laminado Stratophone 66.2 + 10 mm cámara de aire + laminado Stratophone 66.2).

Referencia interna CXL005A/22

Referencia cliente* Sistema AM - Hoja Oculta Aluminio Madera con Rotura Térmica

BASADO EN LOS INFORMES DE ENSAYO

— CXL009/22 del 28 de febrero de 2022

ENSAYOS REALIZADOS Y RESULTADOS

Caracterización realizada según la normativa EN 14351-1:2006+A2:2016 - *Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets*. Itecons es Organismo Notificado (NB 2211) para el mercado CE, dentro del ámbito de aplicación del Reglamento de Productos de Construcción.

ENSAYO	SÍTO DE PRUEBA	CONDICIONES AMBIENTALES	OBSERVACIONES	RESULTADO / CLASIFICACIÓN
Determinación de la permeabilidad al aire de puertas y ventanas (EN 1026:2016; EN 12207:2016)	Itecons 2	16.8 °C 40.9 % RH 102.21 kPa	---	Clase 4
Determinación de la estanqueidad al agua de puertas y ventanas (EN 1027:2016; EN 12208:1999)	Itecons 2	17.0 °C 41.3 % RH 102.26 kPa	---	Clase E1200
Determinación de la resistencia al viento de puertas y ventanas (EN 12211:2016; EN 12210:2016)	Itecons 2	18.0 °C 30.1 % RH 101.51 kPa	---	Clase C5

A efectos de emitir una declaración de conformidad para el ensayo de permeabilidad al air, estanqueidad al agua y resistencia al viento de acuerdo con las normativas EN 12207:2016, EN 12208:1999 y EN 12210:2016, respectivamente, no se consideró la incertidumbre de medición asociada con los resultados.

Este Informe no contiene toda la información requerida por la NP EN ISO/IEC 17025, según lo acordado con el cliente, que puede proporcionarse si el cliente lo solicita.

Autoría técnica

António Vieira
Técnico Superior

Responsable técnico

Nuno Simões
Supervisor Técnico y Científico

Dirección

Documento validado

NOTAS:

El presente informe no exime la consulta de los informes de ensayo que le sirvieron de base para su realización, para un completo análisis e interpretación de los resultados.

El presente informe no puede ser reproducido, excepto en su totalidad, sin la autorización por escrito del Itecons.

Los resultados presentados se refieren únicamente al material recibido y sometido a ensayo y se aplican a la(s) muestra(s) conforme recibida(s).

Los datos señalados con * fueron facilitados por el cliente y están bajo su completa responsabilidad.