

INFORME DE ENSAYO CERRAMIENTO ACRISTALADO ENSAYOS DE CARACTERIZACIÓN



PETICIONARIO <i>Applicant</i>	C3 SYSTEMS, S.L. Parque Ind. de Elche, c/ Marie Curie-23. 3203- Elche. (Alicante)
FABRICANTE⁽¹⁾ <i>Manufacturer</i>	C3 SYSTEMS, S.L.
PRODUCTO⁽¹⁾ <i>Product</i>	Cerramiento acristalado corredero de cinco hojas
MODELO⁽¹⁾ <i>Model</i>	SEEGLOSS SUB
DIMENSIONES <i>Dimensions</i>	3020 x 2635 mm
MATERIAL⁽¹⁾ <i>Material</i>	Aluminio / Vidrio
ACRISTALAMIENTO⁽¹⁾ <i>Glazing element</i>	Monolítico Incoloro Templado de 10 mm
FECHA DE ENSAYO <i>Date of tests</i>	24.11.2021
FECHA DE EMISIÓN <i>Date of issue</i>	30.11.2021

Normas de Ensayo y Clasificación:

UNE-EN 14351-1:2006+A2:2017. Ventanas y puertas. Norma de producto, características de prestación. Parte 1: Ventanas y puertas exteriores peatonales
UNE-EN 1026:2017. Ventanas y puertas. Permeabilidad al aire. Método de ensayo.
UNE-EN 12207:2017. Ventanas y puertas. Permeabilidad al aire. Clasificación.
UNE-EN 1027:2017. Ventanas y puertas. Estanqueidad al agua. Método de ensayo.
UNE-EN 12208:2000. Ventanas y puertas. Estanqueidad al agua. Clasificación.
UNE-EN 1932:214. Celosías exteriores y persianas. Resistencia a las cargas de viento. Método de ensayo y criterios de prestaciones.
UNE-EN 13659:2016. Persianas y persianas venecianas exteriores. Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.
UNE-EN 1991-1-1:2019. Eurocódigo 1: Acciones en estructuras. Parte 1-1: Acciones generales. Pesos específicos, pesos propios, y sobrecargas de uso en edificios.
UNE-EN 14608:2004. Ventanas. Determinación de la resistencia a la carga vertical.
UNE-EN 14609:2004. Ventanas. Resistencia a la torsión estática.
UNE-EN 13115:2021. Ventanas. Clasificación de propiedades mecánicas. Carga vertical, torsión y fuerzas de maniobra.
Procedimiento interno de ENSATEC.

RESULTADOS

Results

Permeabilidad al aire	CLASE 2
Estanqueidad al agua	CLASE 1A
Resistencia al viento (Presiones positivas y negativas)	CLASE 6
10000 ciclos repetidos: (+400Pa/0Pa/-400Pa)	CUMPLE
Cargas Máximas: Presión positiva	750 Pa
Presión negativa	1500 Pa
Fuerzas de maniobra	CLASE 1
Resistencia a la carga vertical	CLASE 4
Resistencia a la torsión estática	CLASE 4

Sección y/o fotografía:



Luis García Viguera
Director Técnico Departamento
Department Director

GARCIA
VIGUERA LUIS
- 16537975D
Firmado digitalmente por GARCIA VIGUERA LUIS - 16537975D
Fecha: 2021.11.30 08:14:52 +01'00'

El resultado del presente ensayo/s no concierne más que al objeto/s ensayado/s. Los informes firmados electrónicamente en soporte digital se consideran un documento original, así como las copias electrónicas del mismo. Su impresión en papel no tiene validez legal. Regla de decisión: Para dar clasificación, se va emplear una regla de decisión binaria (pasa-no pasa) con criterio de aceptación simple con un riesgo específico inferior al 50% de Probabilidad Falsa (PFA).
⁽¹⁾ENSATEC, S.L.U., declina toda la responsabilidad sobre la información aportada por el cliente.