



PRODUCTO CERTIFICADO APPLUS+ APPLUS+ CERTIFIED PRODUCT

No. **PR-1788/043**

LGAI Technological Center, S.A. (APPLUS) certifica que el producto / *Certifies that the product:*

VIDRIO PARA LA EDIFICACIÓN. VIDRIO DE SILICATO SODOCÁLCICO DE SEGURIDAD TEMPLADO TÉRMICAMENTE Y TRATADO HEAT SOAK.

GLASS IN BUILDING. HEAT SOAKED THERMALLY TOUGHENED SODA LIME SILICATE SAFETY GLASS

Fabricado por / Produced by:

ASTIGLASS, S.L.

POL. IND. LA CAMPIÑA, FASE IV
C/ DEHESA DE LAS YEGUAS, 1
41400 ÉCIJA (SEVILLA)

Es conforme al Sistema Particular de Certificación / *Is in accordance with the Particular Certification System:*

SPC 043

Y a la norma / *Is in accordance with the standard:*

EN 14179-2:2005: VIDRIO PARA LA EDIFICACIÓN. VIDRIO DE SILICATO SODOCÁLCICO DE SEGURIDAD TEMPLADO TÉRMICAMENTE Y TRATADO "HEAT SOAK". PARTE 2: EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD / NORMA DE PRODUCTO.

GLASS IN BUILDING. HEAT SOAKED THERMALLY TOUGHENED SODA LIME SILICATE SAFETY GLASS. PART 2: EVALUATION OF CONFORMITY/PRODUCT STANDARD.

Este certificado es válido hasta 20 de mayo de 2028, siempre que se mantengan las condiciones establecidas en el contrato.

This certificate is valid until 20th May 2028, provided that the conditions set out in the contract are maintained.

Renovación del certificado inicial emitido en fecha 20 de mayo de 2016

Renovation of the initial certificate issued on 20th May 2016

Bellaterra, 28 de marzo de 2025

 **Applus⁺**
LGAI Technological Center, S.A.

Xavier Ruiz Peña
Managing Director, Product Conformity B.U.



*Este certificado carece de validez sin su anexo técnico, cuyo número coincide con el del presente certificado.
This document is not valid without its technical annex; whose number coincides with that of the certificate.*

Puede comprobarse la validez de este certificado en nuestra página web/ *You can check the validity of this certificate on our website:* www.appluslaboratories.com/certified_products

PR-1788/043

GAMA: FLOAT DE 4 - 19MM / RANGE: 4 TO 19MM FLOAT

- RESISTENCIA AL IMPACTO DE CUERPO PENDULAR / *PENDULUM BODY IMPACT RESISTANCE:*
 - 12 mm, 1 (C) 1
 - 5 mm, 1 (C) 1
 - 4 mm, 1 (C) 1
 - Capa / Coat de 6 mm ($1 \geq \varepsilon \geq 0,25$), 1 (C) 1

- RESISTENCIA MÉCANICA A LOS CAMBIOS REPENTINOS DE TEMPERATURA Y DIFERENCIAS DE TEMPERATURA:
MECHANICAL RESISTANCE AGAINST SUDDEN TEMPERATURE CHANGES AND TEMPERATURE DIFFERENTIALS:
 - Templasol 5-19mm, 200 K
 - Capa / Coat de $1 \geq \varepsilon \geq 0,25$, 6 a 10 mm, 200K

- RESISTENCIA MECÁNICA DE LA UNIDAD DE VIDRIO AL VIENTO, NIEVE Y CARGA PERMANENTE IMPUESTA Y / O CARGAS IMPUESTAS DE LA UNIDAD DE VIDRIO:
MECHANICAL RESISTANCE OF THE GLASS UNIT AGAINST WIND, SNOW, AND PERMANENT IMPOSED LOAD AND/OR IMPOSED LOADS OF THE GLASS UNIT:
 - Float 4 a 19 mm
 - Capa / Coat de $1 \geq \varepsilon \geq 0,25$, 6 a 10 mm