

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 285

1. **Nombre y código de identificación:** Float claro 4 // 16 // LamiGlass 44.1
2. **Nombre o marca registrada y dirección de contacto del fabricante o importador o distribuidor**



Nombre del Fabricante: CRISTALERIA ALCARAZ, S.L.

Dirección del Fabricante: POL. IND. CABEZO BEAZA, C/ BRATISLAVA, PARC. R 51

3. **Uso previsto:**

Unidad de Vidrio Aislante para su uso en edificación y trabajos de construcción.

4. **Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** Sistema 3

5. **Organismo notificado:**

- Kiwa / D Notified body NB 1032
- LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A./Applus /E Notified body NB 0370
- Tecnalía / E Notified body NB 1292

6. **Prestaciones declaradas**

Unidad de Vidrio Aislante EN 1279-5:2005+A2:2010	
Float claro 4 // 16 // LamiGlass 44.1	
Resistencia al fuego	NPD
Reacción al fuego	F
Prestación al fuego exterior	NPD
Resistencia a la bala	NPD
Resistencia a la explosión	NPD
Resistencia a la efracción	NPD
Resistencia al impacto de cuerpo pendular	NPD/2(B)2
Resistencia a variaciones bruscas de temperatura y diferenciales de temperatura	K 40K/40K
Resistencia al viento, nieve, carga en m/m	mm 4/16/44.1
Atenuación acústica al ruido aéreo directo	dbA 36 (-1; -5)
Emisividad	e _d NPD
Propiedades térmicas (valor U) W/(m ² .K)	W/(m ² .K) 2,7
Transmitancia luminosa τ _v	0,79
Reflexión luminosa ρ _v	0.15/0.14
Transmitancia de energía solar τ _e	0,63
Reflexión de energía solar ρ _e	0.13/0.11
Factor solar g	0,74

NPD: Prestación no declarada

Cámara aire

Las prestaciones del producto identificadas en el punto 1 son conformes con las declaradas en el punto 6. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante



Nombre: JOSE SANCHEZ ALCARAZ

Cargo: GERENTE

En CARTAGENA (MURCIA) con fecha de emisión 08/04/2014