



MARCADO CE VIDRIO DE AISLAMIENTO ACÚSTICO REFORZADO DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD



Ariño Duglass S.A.
P.I. Royales Bajos s/n
50171 La Puebla de Alfindén.- Zaragoza (España)
Tfno. +34 976 108 008 - Fax +34 976 108 237
www.duglass.com - duglass@duglass.com

Norma de aplicación: EN 12758
Producto de construcción: Vidrio de aislamiento acústico reforzado
Uso previsto: Edificios y obras de construcción
Familia: Vidrio plano flotado acústico reforzado

Ariño Duglass declara bajo su responsabilidad las siguientes características para el mercado CE de sus productos

CARACTERÍSTICAS	Stralami Sonic 37/11	Stralami Sonic 40/15	Ambience Sonic 36/22	Ambience Sonic 39/36	Ambience Sonic 41/37	Ambience Sonic 42/34	Ambience Sonic 44/37	Ambience Sonic 46/38
Seguridad en caso de incendio								
Resistencia al fuego (EN 13501-2)	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Reacción al fuego (EN 13501-1)	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Comportamiento al fuego exterior	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Seguridad de uso								
Resistencia a la bala (EN 1063)	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Resistencia a la explosión (EN 13541)	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Resistencia a la efracción (EN 356)*	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Resistencia al impacto de cuerpo pendular (EN 12600)*	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Resistencia contra cambios repentinos de temperatura y diferenciales de temperatura	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Resistencia al viento, nieve, carga permanente e impuesta	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND	PND
Protección contra el ruido								
Aislamiento al ruido aéreo directo (EN 12758)	37 (-1,-3)	40(-1,-3)	36(-1,-4)	39(-2,-5)	41(-1,-4)	42(-2,-4)	44(-2,-5)	46(-1,-5)
Conservación de energía y retención del calor								
Propiedades térmicas (EN 673) - Valor U (W/m2K)	5.5	5.4	2.8	2.7	2.6	2.7	2.6	2.6
Trasmisión de luz / Reflexión de luz (EN 410) (%)	87/8	85/8	80/14	76/14	75/14	76/14	74/13	74/13
Trasmisión energética / Reflexión energética / Factor solar (EN 410) (%)	70/7/76	64/6/72	67/12/73	54/10/64	50/11/66	52/10/65	48/9/58	79/10/60

PND: Prestación no determinada

*: Ensayos realizados en Organismo notificado nº1239

Para otras composiciones consulten a nuestro Departamento Técnico

www.duglass.com