

Pyroguard Protect

- T-EI60/25-3
- T-EI60/29-3
- T-EI60/33-3

EN14449 VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD



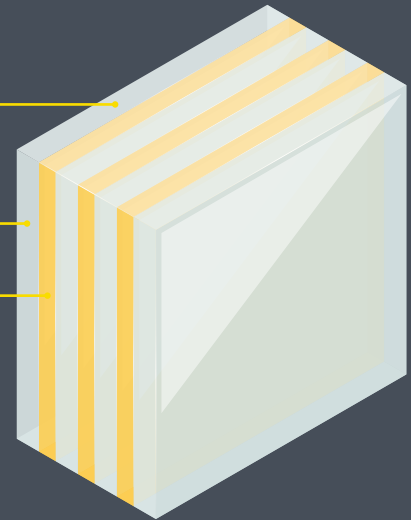
Clasificación: EI

El más alto nivel de protección contra las llamas, el humo y el calor.

T-EI60/25-3

VIDRIO DE SEGURIDAD
TEMPLADO

INTERCALADO
INTUMESCENTE



Resistencia
al fuego
EI60



Vidrio
templado



Peso reducido



Buena
reducción del
ruido



Resistencia
al impacto
1B1



Excelente
transmisión
de luz



Reacción
al fuego
A2-s1,d0



Rango de
temperatura
-10°C/+45°C



Protección
contra
ataques P1A

CARACTERÍSTICAS	T-EI60/25-3	T-EI60/29-3	T-EI60/33-3
RESISTENCIA AL FUEGO (EN 13501-2)	EI60	EI60	EI60
TAMAÑO DE PRODUCCIÓN MIN - MAX (mm)	300 x 400 1500 x 3000	300 x 400 1800 x 3500	300 x 400 2400 x 4000
ESPESOR Y TOLERANCIA (mm)	25 (-1/+2)	31 (-1/+2)	33 (-1/+3)
PESO (kg/m ²)	54	63	73
R _w (C;Ctr) REDUCCIÓN DE SONIDO (EN 140-3)	42 (-2;-3)	44 (-3;-3)	44 (-2;-3)
T _v TRANSMISIÓN DE LUZ (EN 410) (%)	80	79	76
VALOR U _g (EN 673) W/m ² K	5.1	5.0	4.9
VALOR g (EN 410)	0.62	0.63	0.61
RANGO DE TEMPERATURA (°C)	-10/+45	-10/+45	-10/+45
REACCIÓN AL FUEGO (EN 13501-1)	A2-s1,d0	A2-s1,d0	A2-s1,d0
RESISTENCIA AL ATAQUE MANUAL (EN 356)	P1A	P1A	P1A
RESISTENCIA AL IMPACTO (EN 12600)	1B1	1B1	1B1
ESTABILIDAD UV (EN ISO 12543-4)	✓	✓	✓
CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE	1812-CPR-1643; 1812-CPR-1496	1812-CPR-1643; 1812-CPR-1496	1812-CPR-1643; 1812-CPR-1496
DECLARACIÓN MEDIOAMBIENTAL DEL PRODUCTO (EN 15804)	✓	✓	✓