

GOLD LAMINATE PRO700

Clasificación de acuerdo con EN 685		Rev: 29-01-2014
Características	Requerimiento	Método de ensayo
Nivel de uso	Doméstico intenso, comercial	EN 685:95 anexo A
Clase	23-32	Ejemplos: salas de estar, vestíbulos, aulas, pequeñas oficinas, hoteles y tiendas
ESPECIFICACIONES GENERALES		
Espesor del elemento (t); t=7 mm	Δt medio (del valor nominal) t max - t min	EN 13329 Anexo A
Largo de la superficie decorativa (l) l=1200 mm	Δl 0,5	EN 13329 Anexo A; EN 13329 Anexo A
Ancho de la superficie decorativa (w) w=189 mm	Δw medio (del valor nominal) 0,10w max - w min 0,20	EN 13329 Anexo A ; EN 13329 Anexo A
Escuadría del elemento (q)	Qmax \leq 0,20 mm	EN 13329 Anexo A
Rectitud (banana) (s)	smax \leq 0,36	EN 13329 Anexo A
Alabeo longitudinal (f)	fconcavo \leq 6mm fconvex. \leq 12mm	EN 13329 Anexo A
Alabeo transversal (f)	fconcavo \leq 20 fconvexo \leq 20	EN 13329 Anexo A
Abertura entre elementos (o)	omedio \leq 0,15 omax \leq 0,20	EN 13329 Anexo B
Diferencia de altura entre elementos (h)	hmedio \leq 0,07 hmax \leq 0,10	EN 13329 Anexo B
Variaciones dimensionales	Δl medio \leq 0,9 dwmedio \leq 0,9	EN 13329 Anexo C
Resistencia luz	Patrón de lana azul, parte B02, mayor o igual a 6 Patrón de gris, parte A02, mayor o igual a 4	EN-ISO 105 / EN 20105
Punzonamiento estático	Sin cambios visibles \leq 0,01 mm	EN 433
Arranque de la superficie	\geq 1,00 N/mm ²	EN 13329 Anexo D
ESPECIFICACIONES DE CLASIFICACIÓN, NIVEL DE USO		
Resistencia a la abrasión	AC 5	EN 13329 Anexo E
Resistencia al impacto	IC 2	EN 13329 Anexo F
Resistencia al manchado	5 (gr 1 - 2) 4 (gr. 3)	EN 438
Resistencia a la quemadura de cigarrillos encendidos	4	EN 438
Desplazamiento pata de mueble	Sin daños visibles	EN 424
Silla con ruedas	Ningún cambio de aspecto ni daños visibles tal como se establece en la norma EN 425.	EN 425
Incremento de espesor	\leq 12,0%	EN 13329 Anexo G
PROPIEDADES ADICIONALES		
Humedad a la salida de fábrica	El contenido de humedad de los elementos debe ser del 4 al 10%.	EN 322
Apariencia, defectos superficiales	Se admiten pequeños defectos	EN 438
Sellado de cantos	Cantos completamente sellados para un mejor comportamiento frente al agua	Interno
Separación de las uniones	fmax long. \geq 4 KN/m fmax transv. \geq 3 KN/m f0,2 long. \geq 4 KN/m f0,2 transv. \geq 3 KN/m	ISO 24334:2006
Emisión de formaldehído HCHO	E1 \leq 0.124mg/m ³ (EN 717-1)	EN 717-1
Reacción al fuego	Bfl s1	EN 14041 / EN 13501-1 / EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2
Resistencia antideslizante	Clase DS (\geq 0,3)	EN 14041 / EN 13893
Comportamiento eléctrico	Cumple con los requisitos de clasificación como Recubrimiento de Suelo Antiestático	EN 14041 / EN 1815
Comportamiento eléctrico / Resistencia transversal	Suelo anti-estático "ASF - Clase 2" de acuerdo con la norma internacional IEC 61340-4-1:1995	EN 14041 / EN 1815
Conductividad térmica	Apta para calefacción radiante de agua caliente de baja temperatura	EN 14041 / EN 12664
Marcado CE	DoP 08009	EN 14041