

# Ficha técnica

## PRO800

<b>Clasificación de acuerdo con EN 685</b>		Rev: 10-10-2013
<b>Características</b>	<b>Requerimiento</b>	<b>Método de ensayo</b>
<b>Nivel de uso</b>	Doméstico intenso, comercial intenso	EN 685:95 anexo A
<b>Clase</b>	33	Ejemplos: aulas, oficinas, hoteles, tiendas y usos domésticos.
<b>ESPECIFICACIONES GENERALES</b>		
<b>Espesor del elemento (t); t=8 mm</b>	Δ t medio (del valor nominal) 0,3t max - 0,3t min	EN 13329 Anexo A
<b>Largo de la superficie decorativa (l) l=1200 mm</b>	Δ l0,3	EN 13329 Anexo A; EN 13329 Anexo A
<b>Ancho de la superficie decorativa (w) w=189 mm</b>	Δ w medio (del valor nominal) 0,10w max - w min 0,20	EN 13329 Anexo A; EN 13329 Anexo A
<b>Escuadría del elemento (q)</b>	Qmax =<0,10 mm	EN 13329 Anexo A
<b>Rectitud (banana) (s)</b>	smax =<0,30 smed =<0,20	EN 13329 Anexo A
<b>Alabeo longitudinal (f)</b>	fcóncavo =<6mm fconvex. =<6mm	EN 13329 Anexo A
<b>Alabeo transversal (f)</b>	fcóncavo =< 20 fconvexo =<20	EN 13329 Anexo A
<b>Abertura entre elementos (o)</b>	omedio =<0,15 omax =<0,20	EN 13329 Anexo B
<b>Diferencia de altura entre elementos (h)</b>	hmedio =< 0,07 hmax =<0,10	EN 13329 Anexo B
<b>Variaciiones dimensionales</b>	Δl medio =<0,9 dwmedio =<0,9	EN 13329 Anexo C
<b>Resistencia luz</b>	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
<b>Punzonamiento estático</b>	Sin cambios visibles =<0,01 mm	EN 433
<b>Arranque de la superficie</b>	≥ 1,20 N/mm <sup>2</sup>	EN 13329 Anexo D
<b>ESPECIFICACIONES DE CLASIFICACIÓN, NIVEL DE USO</b>		
<b>Resistencia a la abrasión</b>	AC 5	EN 13329 Anexo E
<b>Resistencia al impacto</b>	IC 3	EN 13329 Anexo F
<b>Resistencia al manchado</b>	5 (gr 1 - 2) 4 (gr. 3)	EN 438
<b>Resistencia a la quemadura de cigarrillos encendidos</b>	4	EN 438
<b>Desplazamiento pata de mueble</b>	Sin daños visibles	EN 424
<b>Silla con ruedas</b>	Ningún cambio de aspecto ni daños visibles tal como se establece en la norma EN 425.	EN 425
<b>Incremento de espesor</b>	≤ 12,0%	EN 13329 Anexo G
<b>PROPIEDADES ADICIONALES</b>		
<b>Densidad</b>	>900kg/m <sup>3</sup>	EN 323
<b>Humedad a la salida de fábrica</b>	El contenido de humedad de los elementos debe ser del 4 al 10%	EN 322
<b>Apariencia, defectos superficiales</b>	Se admiten pequeños defectos	EN 438
<b>Sellado de cantos</b>	Cantos completamente sellados para un mejor comportamiento frente al agua	Interno
<b>Separación de las uniones</b>	fmax long. >=5 KN/m fmax transv. >=5 KN/m f0,2 long. >=3 KN/m f0,2 transv. >=3 KN/m	ISO 24334:2006
<b>Emisión de formaldehído HCHO</b>	E1≤0.124mg/m <sup>3</sup> (EN 717-1)	EN 717-1
<b>Contenido en PCP</b>	Indetectable	EN 14041 / CEN/TR14823
<b>Reacción al fuego</b>	Bfl s1	EN 14041 / EN 13501-1 / EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2
<b>Resistencia antideslizante</b>	Clase DS (>0,3)	EN 14041 / EN 13893
<b>Comportamiento eléctrico</b>	Cumple con los requisitos de clasificación como recubrimiento de suelo antiestático	EN 14041 / EN 1815
<b>Comportamiento eléctrico / Resistencia transversal</b>	Suelo antiestático "ASF – Clase 2" de acuerdo con la norma internacional IEC 61340-4-1:1995	EN 14041 / EN 1815
<b>Conductividad térmica</b>	Apta para calefacción radiante de agua caliente de baja temperatura	EN 14041 / EN 12664
<b>Marcado CE</b>	Certificado: CE-U.N.S.-001-2006	EN 14041