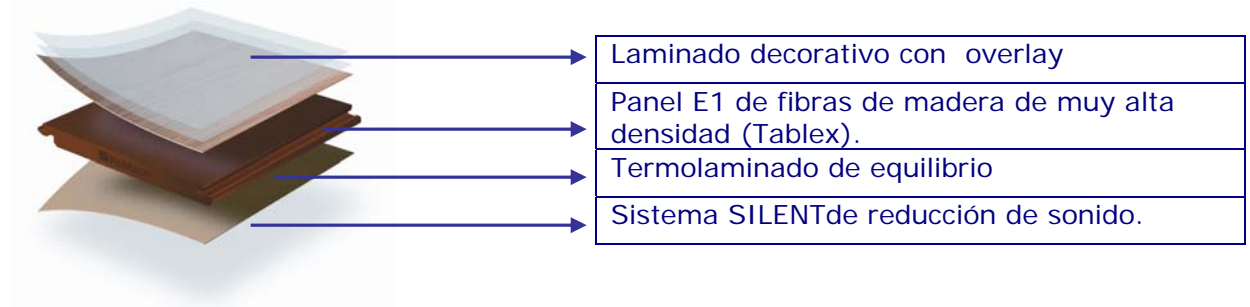


1.COMPOSICIÓN:



2. APLICACIÓN:

POLIFACE FOREVER es recomendado para uso doméstico y comercial muy intenso, especialmente hoteles, restaurantes y otros locales públicos de tráfico muy elevado.

3.ESPECIFICACIÓN:

Características	Requisitos	Norma
Nivel de uso	Doméstico y Comercial	EN 13329:2007
Clasificación	AC6 / 34	EN 13329:2007
Espesor del panel t (media) $t_{\text{máx}} - t_{\text{mín}}$	$9 \pm 0.5 \text{ mm}$ $\leq 0.5 \text{ mm}$	EN 13329:2007
Densidad	$1.000 \pm 50 \text{ Kg/m}^3$	EN 13329:2007
Resistencia a la abrasión - Clasificación Rotaciones taber	AC6 IP ≥ 8500	EN 13329:2007
Resistencia al impacto - Clasificación Bola pequeña Bola grande	IC4 $\geq 20 \text{ N}$ $\geq 1600 \text{ mm}$	EN 13329:2007
Resistencia al cigarrillo	4 (en una escala de 1 a 5)	EN 438
Antiestático	$< 2 \text{ kv}$	EN 1815
Reacción al fuego	B _{fl} -s1	EN 13501- 1:2002
Emisión de Formaldehido	E1	EN 120

4. ESPECIFICACIONES ADICIONALES:

PROPIEDADES	REQUISITOS Norma EN 13329:2007
Espesor del panel, t	$t_{nominal} - t_{media} \leq 0,50$ mm $t_{m\acute{a}x} - t_{m\acute{i}n} \leq 0,50$ mm.
Longitud del panel, l	l_{medio} : $1197 \pm 0,50$ mm
Ancho del panel, W	$W_{nominal} - W_{medio} \leq 0,10$ mm W_{medio} : $195 \pm 0,50$ mm $W_{m\acute{a}x} - W_{m\acute{i}n} \leq 0,20$ mm
Longitud y anchura para elementos cuadrados, $l=W$.	$\Delta l_{medio} \leq 0,10$ mm del valor nominal $\Delta W_{medio} \leq 0,10$ mm del valor nominal $l_{m\acute{a}x} - l_{m\acute{i}n} \leq 0,20$ mm $W_{m\acute{a}x} - W_{m\acute{i}n} \leq 0,20$ mm
Escuadría, q	$q_{m\acute{a}x} \leq 0,20$ mm
Rectitud de la cara, s	$s_{m\acute{a}x} \leq 0,30$ mm/m
Planitud del elemento, f Ancho Largo	Cóncavo Convexo $f_{w,} \leq 0,15$ % ($\leq 0,30$ mm) $f_{w,} \leq 0,20$ % (≤ 40 mm) $f_{l,} \leq 0,50$ % (≤ 6 mm) $f_{w,} \leq 1,00$ % (≤ 12 mm)
Juntas entre los paneles, o	$o_{medio} \leq 0,15$ mm $o_{m\acute{a}x} \leq 0,20$ mm
Diferencias de altura entre paneles, h	$h_{media} \leq 0,10$ mm $h_{m\acute{a}x} \leq 0,15$ mm
Variaciones dimensionales con alteración de la Humedad Relativa, $\delta l, \delta w$.	$\delta l_{medio} \leq 0,9$ mm $\delta w_{m\acute{a}x} \leq 0,9$ mm
Resistencia a la luz	Escala de azules, mayor o igual a 6 Escala de grises, mayor o igual a 4
Punzonamiento estático	Sin alteraciones visibles o $\leq 0,01$ mm.
Arranque de la superficie	$\geq 1,00$ N / mm ²
Antiestático	<2kv a 23°C y 25% humedad
Defectos de superficie	Están permitidos pequeños defectos en la superficie

5. EMBALAJE:

Dimensiones de los paneles	1197 x 190 x 9 mm
Número de paneles por caja	6
Número de cajas por palet	56