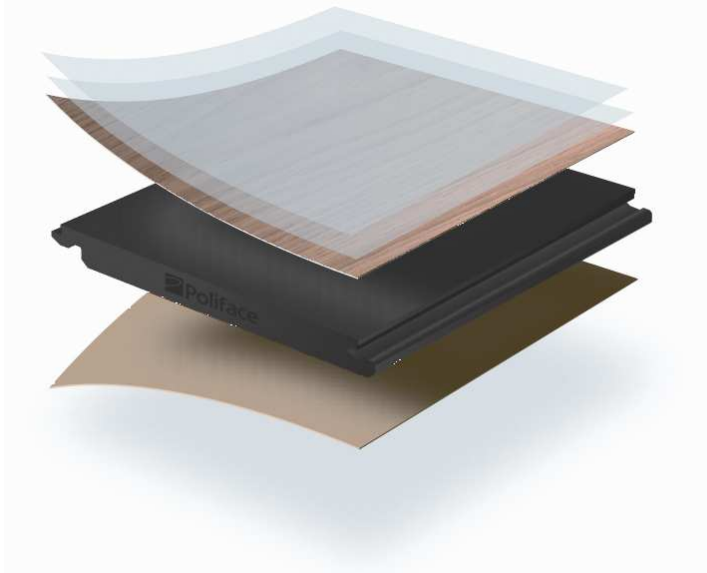


1.COMPOSICIÓN:



Overlay

Papel decorativo

Placa de fibra de Madera de alta densidad resistente a la humedad (HDF MR) de 6.7 mm de espesor, E1.

Papel de equilibrio

2. APLICACIÓN:

POLIFACE SPLASH es recomendado para uso doméstico y comercial intenso.

3.ESPECIFICACIÓN:

Características	Requisitos	Norma
Nivel de uso	Doméstico y Comercial	EN 13329:2007
Clasificación	AC5 / 33	EN 13329:2007
Espesor del panel media	7 ± 0.5 mm	EN 13329:2007
$t_{\text{máx}} - t_{\text{mín}}$	≤ 0.5 mm	
Densidad del tablero	1400 ± 50 Kg/m ³ compacto	EN ISO1183-1
Resistencia Calor Seco 180 °C	5	EN 438-2
Resistencia a la abrasión	AC5 IP ≥ 6000	EN 13329:2007
Resistencia al impacto Bola pequeña / Bola grande	IC4 ≥ 20 N y ≥ 1 600 mm	EN 13329:2007
Resistencia al cigarrillo	5 (en una escala de 1 a 5)	EN 438
Antiestático	<1kv	EN 1815
Reacción al fuego	C _{fl} - s1	EN 13501- 1:2002
Resistencia Humedad 48 horas	Cumple	EN 438-2

Máximo crecimiento		
Resistencia VAPOR	5	EN 438-2
Resistencia calor húmedo (100 °C)	5	EN 12721
Resistencia manchas	5	EN 438-2
Estabilidad dimensional a elevada temperatura	Longitudinal 0,30 % Transversal 0,60 %	EN 438-2
Resistencia inmersión en agua Min.grado apariencia	5	EN 438-2
Resistencia inmersión en agua Máximo crecimiento % max	<1 %	EN 438-2
Resistencia inmersión en agua Crecimiento espesor % max	<1%	EN 438-2

4. EMBALAJE:

Dimensiones de los paneles	1197 x 190 x 7mm
Número de paneles por caja	6
Número de cajas por palet	52

5. REQUISITOS GENERALES:

PROPIEDADES	REQUISITOS Norma EN 13329:2007
Espesor del elemento, t	$\Delta t_{medio} \leq 0,50$ mm del valor nominal $t_{m\acute{a}x} - t_{m\acute{i}n} \leq 0,50$ mm.
Longitud del elemento, l	Para los valores nominales indicados, ninguna medida debe superar: $l \leq 1500$ mm, $\Delta l \leq 0,5$ mm. $l > 1500$ mm, $\Delta l \leq 0,3$ mm/m
Ancho del panel, W	$\Delta W_{medio} \leq 0,10$ mm del valor nominal $W_{m\acute{a}x} - W_{m\acute{i}n} \leq 0,20$ 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 del elemento, 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	Valores individuales máximos: $f_{w, c\acute{o}ncavo} \leq 0,15$ % $f_{w, convexo} \leq 0,20$ % $f_{l, c\acute{o}ncavo} \leq 0,50$ % $f_{w, convexo} \leq 1,00$ %
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	$h_{media} \leq 0,10 \text{ mm}$ $h_{m\acute{a}x} \leq 0,15 \text{ mm}$
Variaciones dimensionales con alteración de la HR, $\delta l, \delta w$.	$\delta l_{medio} \leq 0.9 \text{ mm}$ $\delta w_{m\acute{a}x} \leq 0.9 \text{ mm}$
Resistencia a la luz	Patrón de lana azul, mayor o igual a 7
	Patrón de lana gris, mayor o igual a 5
Punzonamiento estático	Sin cambios visibles, es decir, punzonamiento ≤ 0.01 mm utilizando un cilindro de acero de 11.30 mm de diámetro.
Arranque de la superficie	$\geq 1,00 \text{ N / mm}^2$

6. REQUISITOS ADICIONALES:

PROPIEDADES	REQUISITO
Antiestático	<1kv a 23°C y 50% humedad
Defectos de superficie	Pequeños defectos en la superficie son permitidos