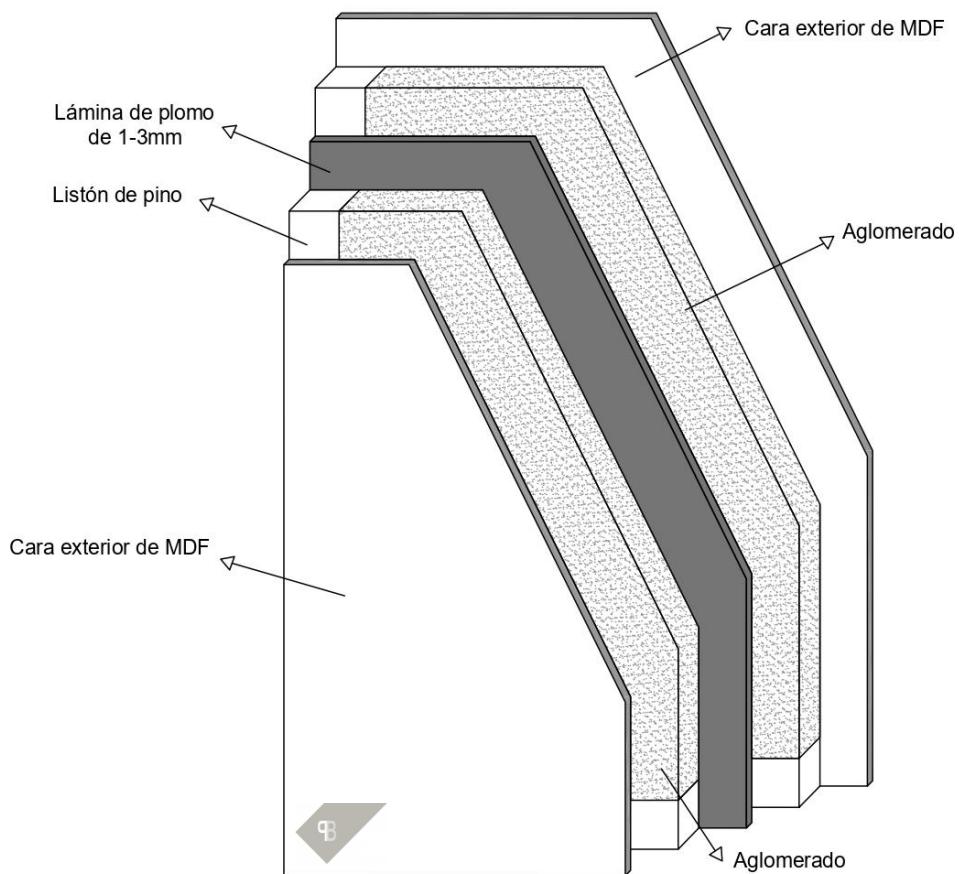


FICHA TÉCNICA PUERTAS HPL INTERIOR AGLOMERADO Y PLOMO					
CONSTRUCCIÓN	TIPOLOGÍA DE PUERTA	Puerta plana de interior abatible			
	BASTIDOR PERIMETRAL	Pino abeto sección 30x25mm (en hoja de 35mm)			
	ALMA INTERIOR	Núcleo a base de capa de aglomerado de partículas + lámina de plomo de grueso variable + aglomerado de partículas. Tablero de partículas de madera multicapa, aglomeradas entre sí mediante resinas aminoplásticas con la acción simultánea de presión y calor, y sometido posteriormente a un lijado superficial.			
	PROPIEDADES ALMA INTERIOR DE AGLOMERADO	Humedad	EN 322	5% - 13%	
		Contenido en formaldehído	EN 120	Clase E1 ($\leq 8\text{mg}/100\text{g}$)	
		Hinchamiento en grosor	EN 317	$\leq 10\%$	
		Absorción	EN 317	$\leq 50\%$	
	PARAMENTOS	Tablero de fibras de densidad media (650-700 kg/m ³) de 5/7mm de grueso con chapa de madera natural con 0,4mm de grueso.			
	PROPIEDADES ACABADO EXTERIOR	Densidad	EN ISO 1183-1	Densidad g/cm ³ (mín.) 1,40	
		Resistencia al agrietamiento	EN 438-2:24	Apariencia clasificación ≥ 4	
		Resistencia a los arañazos	EN 438-2:25	Acabados lisos $\geq 3\text{N}$ Acabados rugosos $\geq 4\text{N}$	
		Resistencia a las manchas	EN 438.2:26	Clasificación ≥ 5	
		Resistencia a la abrasión por cigarrillo	EN 438-2:30	Apariencia clasificación ≥ 4	
		Módulo de flexión	EN ISO 178	Presión Mpa ≥ 12000	
MOLDURAS	CANTO	PVC grueso 0,8mm (grueso variable según acabados)			
	MATERIAL BATIENTE (cuando proceda)	MDF hidrofugo o estándar según petición. Densidad 650-700kg/m ³ . Con incrustación de lámina de plomo de grueso según demanda.			
	ACABADO BATIENTE (cuando proceda)	Mismo HPL que la hoja o bien lacado en el tono de la hoja.			
	MATERIAL TAPETA (cuando proceda)	MDF hidrofugo o estándar según petición. Densidad 650-700kg/m ³ . Con incrustación de lámina de plomo (de grueso según demanda) en una de las caras.			
	ACABADO TAPETA (cuando proceda)	Mismo HPL que la hoja o bien lacado en el tono de la hoja.			
	PROPIEDADES NÚCLEO DE MOLDURAS (en acabado hidrofugo)	Humedad	EN 322	4%-11%	
		Tolerancia en densidad	EN 323	$\pm 7\%$	
		Contenido en formaldehído	EN 120	E1 $\leq 8\text{mg}/100\text{g}$ E2 $\leq 30\text{mg}/100\text{g}$	
HOJA	TOLERANCIAS DIMENSIONALES S/UNE EN 1529	Escuadría	$\pm 1,5\text{mm}$	(clase 1)	
		Alto y Ancho	$\pm 2\text{mm}$	(clase 1)	
		Grueso	$\pm 1,5\text{mm}$	(clase 1)	
	PLANITUD S/UNE EN 1530	Alabeo	$\leq 4\text{mm}$	(clase 3)	
		Curvatura largueros	$\leq 4\text{mm}$	(clase 3)	
		Curvatura testeros	$\leq 2\text{mm}$	(clase 3)	
		Planitud local	$\leq 0,3\text{mm}$	(clase 3)	
	INMERSIÓN EN AGUA S/UNE 56 803	Hinchazón	$1,2\%$		
		Observaciones	Sin desencolados.		
	ARRANQUE DE TORNILLOS S/UNE 56 803	Valor medio ($\geq 500\text{N}$)	Resultados	Paramentos: 1144N	
		Valor mínimo ($\geq 500\text{N}$)		Cantos: 1376N	
	BARNIZADO (cuando proceda)				

*Ver detalle de la hoja en la página siguiente



FICHA TÉCNICA PUERTAS HPL INTERIOR AGLOMERADO Y PLOMO



Firmado:

Jesús Bejo Santiago
Responsable Calidad

