

LAMINADO PLASTICO DECORATIVO

Descripción del producto



Los laminados decorativos de Alta Presión (LDAP) son placas delgadas que se emplean para revestir sustratos rígidos. Se componen de hojas de papel impregnadas con resinas termoestables. La faz decorativa lleva resina melamínica, mientras que las hojas de papel que le dan espesor, se impregnan con resinas fenólicas. Una vez hecho el ensamble, según el espesor del laminado que se quiera obtener, el ciclo de producción se completa aplicando calor y presión, con lo que los componentes quedan solidariamente unidos.

Especificaciones Técnicas

CARACTERISTICA	VALOR	UNIDAD	NORMA
Densidad	1400 +/- 70	Kg/m ³	ASTM-D 792-91
Medidas (longitud /ancho)	Tolerancia en el valor nominal: 5	mm	Norma interna K 01
Espesor	CC : 0.60mm +0.03 -0.15mm K: 0.8 mm +0.07 – 0.15mm	mm	Norma interna K01
Resistencia al agua hirviendo	Inc. de masa: 12 Inc. de esp. : 12	%	IRAM 13367
Resistencia térmica superficial 180°C	Afectado levemente brillo	----	IRAM 13363
Ampollado 160°C	20	segundos	Esp. ensayo A04
Curado rodamina	Afectación leve	minutos	Esp. de ensayo T02
Impacto	No afectado dorso	-----	IRAM 13370
Abrasión	WR : 300	-----	NEMA 3-3D
Manchado 16 hrs	Afectado Ácido nítrico	—	IRAM 13368