

MANTOS IMPERMEABLES CINDU

CINDUPLY 3.0mm APP SMOOTH

MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADA A BASE DE BETÓN DESTILADO Y POLÍMEROS PLASTOMÉRICOS (APP) CON UN REFUERZO DE POLIÉSTER COMPUESTO NO TEJIDO DE UNA SOLA HEBRA, QUE PROPORCIONA ALTAS CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y EXCELENTE ESTABILIDAD DIMENSIONAL.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	MÉTODO DE PRUEBA	UNIDAD	TOLERANCIA	VALOR
Espesor	EN 1849-1	mm	MDV ± 5%	3
Defectos visibles	EN 1850-1			No
Rectitud	EN 1848-1	mm/10 m		< 20
Flexibilidad a baja temperatura	EN 1109	°C	MLV	-5
Resistencia de flujo	EN 1110	°C	MLV	120
Resistencia de unión (resistencia al corte)	EN 12317-1	N/50mm	MDV -20%	600/400
Resistencia a la tensión máxima (L/T)	EN 12311-1	N/50mm	MDV -20%	700/500
Elongación (L/T)	EN 12311-1	%	MDV -15	40/40
Resistencia al desgarro (L/T)	EN 12310-1	N	MDV ±30%	150/150
Resistencia a la carga estática	EN 12730-A	Kg	MLV	15
Resistencia al impacto	EN 12691	mm	MLV	1000
Rendimiento contra fuego exterior	EN 13501-5			F ROOF
Reacción al fuego	EN 13501-1			NPD
Impermeabilidad	EN 1928	kPa		60
Impermeabilidad tras el envejecimiento artificial	EN 1296	kPa		60
Resistencia de la base	EN 13948			NPD

MDV: valor declarado por el fabricante asociado a una tolerancia declarada.

MLV: valor límite, mínimo o máximo, declarado por el fabricante.

NPD: no se declara ningún rendimiento de acuerdo con la EU Construction Products Directive.

SU APLICACIÓN SE REALIZA MEDIANTE TERMOFUSIÓN.