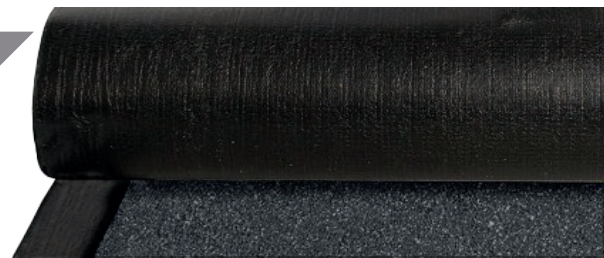


# MANTOS IMPERMEABLES CINDU

## CINDUPLY 4.5 kg/m<sup>2</sup> APP MINERAL NATURAL

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
Masa	EN 1849-1	Kg / m <sup>2</sup>	MDV ± 10%	4.5
Defectos visibles	EN 1850-1			No
Rectitud	EN 1848-1	mm/10 m		< 20
Flexibilidad a baja temperatura	EN 1109	°C	MLV	-5
Flexibilidad a baja temperatura después del envejecimiento	EN 1296	°C	MDV + 15°C	0
Resistencia al flujo	EN 1110	°C	MLV	120
Resistencia al flujo después del envejecimiento	EN 1296	°C	MDV -10°C	110
Resistencia a la tensión máxima (L/T)	EN 12311-1	N/50 mm	MDV -20%	700/500
Elongación de rotura (L/T)	EN 12311-1	%	MDV -15	40/40
Resistencia al desgarro (L/T)	EN 12310-1	N	MDV ± 30%	150/150
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	%	MLV	-0.3
Resistencia al fuego	EN 13501-5			F ROOF
Reacción al fuego	EN 13501-1			NPD
Adhesión de granulado	EN 12039	%	MDV	30
Impermeabilidad	EN 1928	kPa		60
Resistencia a la tensión después del envejecimiento	EN 1296	N/50 mm	MDV -20%	NPD
Impermeabilidad tras el envejecimiento artificial	EN 1296			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.**