

CARACTERÍSTICAS NOMINALES

duraply

	UNIDAD	DURAPLY 3.5mm MINERAL
Modificador	-	APP
Tipo de refuerzo	-	Poliéster
Peso del refuerzo	gr/m ²	180
Acabado superior	-	Gránulos minerales
Acabado del traslape	-	Película de polietileno
Acabado inferior	-	Película ultradelgada de polietileno microperforado
Peso del rollo	kg	38
Largo del rollo +/- 0.5 %	mts	10
Ancho del rollo +/- 1%	mts	1.0
Ancho del traslape	cm	10
Espesor de la membrana +/- 0.25mm	mm	3.5

Descripción del producto

Duraply es una membrana impermeable prefabricada formada por un compuesto asfáltico modificado con polipropileno atáctico (APP) laminado conjuntamente con un refuerzo central de poliéster no tejido de alto gramaje y gran resistencia.

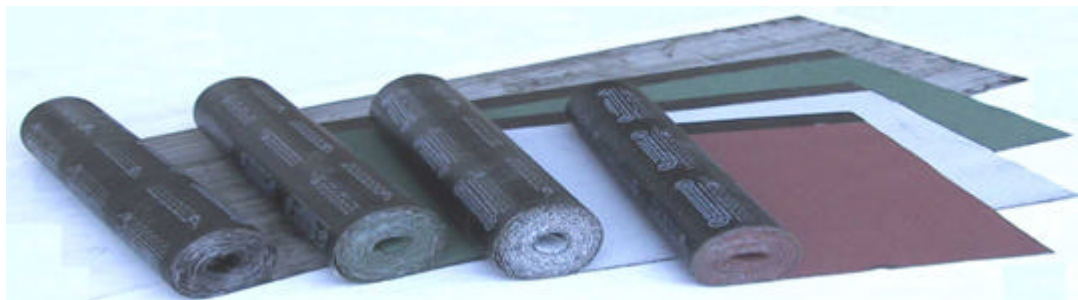


Los materiales con acabados mineralizados llevan de fábrica un atractivo recubrimiento para acabados aparentes, proporcionando a la membrana un acabado protector durable y un aspecto superficial estético y decorativo. **Duraply** es fabricado por Johns Manville, empresa con aproximadamente 150 años de antigüedad, está diseñado para todo tipo de cubiertas tales como losas monolíticas, madera, láminas de asbesto, cemento y metálicas así como pre-esforzados y prefabricados tipo syporex o spancrete.

Johns Manville

Colocación fácil y económica

La colocación del **Duraply** es fácil, rápida y económica requiriéndose para ello únicamente de soplete(s) de gas butano y cuchara(s) de albañil con punta redondeada lo que elimina los altos costos de equipos necesarios para otros sistemas.



Calidad controlada, garantizada

Duraply asegura sistemas de impermeabilización controlados y garantizados de fábrica y no sujetos a variables por las condiciones de obra y ejecución a los que están sometidos los sistemas elaborados en sitio.

	METODO ASTM	UNIDAD	DURA PLY 3.5mm MINERAL
Punto de ablandamiento	D-36	°C	150
Penetración @ 25°C de la mezcla	D-5	Dmm	20
Estabilidad a altas temperaturas	D-5147	°C	120
Flexibilidad a bajas temperaturas	D-5147	°C	-7
Esfuerzo a la tensión (Longitudinal/Transversal @ 23°C)	D-5147	Kg/cm	10/17
Elongación (Longitudinal/Transversal @ 23°C)	D-5147	%	40/40
Estabilidad dimensional (Longitudinal/Transversal)	D-5147	%	0.4/0.4
Resistencia a la ruptura (Longitudinal/Transversal)	D-5147	kg	16/9

Apoyo técnico y servicio

Las membranas impermeables **Duraply** están desarrolladas y producidas para uso profesional de empresas especializadas del ramo que cuentan con personal capacitado y constante apoyo técnico y orientación profesional a su entera disposición proporcionada por el fabricante.

OFICINAS COMERCIALES

Johns Manville Industrial, S.A. de C.V.
 Av. Jardines de San Mateo No. 45, Sta. Cruz Acatlán
 Naucalpan, Estado de México. C.P. 53150
 Tels: (55) 5373-80-60
 Fax: (55) 5373-54-67
 Internet: <http://www.johnsmanville.com.mx>

OFICINAS COMERCIALES

Johns Manville Industrial, S.A. de C.V.
 Av. Lincoln 5693 Pte.
 Col. Valle Verde 2do. Sector
 Monterrey, NL. CP. 64360
 Tel. (81) 83-39-39-44
 (81) 83-39-98-98
 (81) 83-39-98-97

OFICINAS ADMINISTRATIVAS / PLANTA

Johns Manville Industrial, S.A. de C.V.
 Lote 13, Manzana 4, Parque de la Pequeña y Mediana
 Industria
 Altamira, Tamaulipas, C.P. 89600
 Tels: (833) 260-25-10
 Fax: (833) 260-25-18
 Email: jmind@jm.com.mx

Los datos presentados aquí se refieren a valores promedio, obtenidos en nuestros laboratorios como resultado de los métodos de pruebas indicados y están sujetos a las variaciones normales de manufactura, por lo que esta información no se constituye como una especificación.