



APP POLYESTER CAP 4

HOJA DATOS TÉCNICOS

DESCRIPCIÓN

APP Polyester Cap 4 es una membrana de asfalto modificado con polímero APP con refuerzo de poliéster. Protegida con granulo mineral en la capa superior y una lamina de plástico y/o arena en lado posterior.

USOS

APP Polyester Cap 4 es una membrana tope que se puede utilizar en sistemas de una o dos membranas en conjunto a los sistemas de impermeabilización de techos de Roofing Products. El procedimiento de instalación de esta membrana puede ser con antorcha de gas propano, adhesivo modificado o mapeado de asfalto caliente, siempre siguiendo los requerimientos y especificaciones aprobados para los sistemas de techos. Este producto es utilizado en sistemas multi-capa y sobre cubiertas de techo que posean drenaje positivo.

EMPAQUE

Los rollos se colocan en posición vertical sobre las paletas de madera. El material es paletizado y recubierto por una lámina de polietileno desde la base de la paleta hasta cubrir el tope.

Paleta: 40" X 48" paleta de madera
Numero de Rollos por paleta: 20
Numero de Paletas por Camión: 20

MANEJO Y ALMACENAJE

Todos los productos Roofing Products para sellado de techo deben almacenarse sobre una superficie limpia y plana. Los rollos deben de protegerse de caídas y/o deformaciones en los extremos o bordes y no se deben de almacenar en una posición inclinada. Deformación del material, dificultará la instalación adecuada del mismo. Todos los productos para techos deben almacenarse en un lugar seco, fuera de la exposición directa a los elementos.

BENEFICIOS

El APP Polyester Cap 4 tiene excelente resistencia a la tracción y resistencia al desgarre. Este producto está específicamente formulado y diseñado para las condiciones del clima tropical.

COMMERCIAL PRODUCT INFORMATION

Peso por rollo	Promedio : 109 lbs.(49.4Kg)
Largo del rollo	10.0 m
Ancho del rollo	Promedio: 1 meter
Espesor	3.8 mm
Solape	Película de poliéster
Cubierta del Tope	Granulo mineral
Cubierta al dorso	Lámina de quemado o arena

Tolerancia +/- 5%

INFORMACIÓN VERDE

Contenido de reciclado post industrial: 10%
Localización: Bayamón, PR

Rev 1/2018

Roofing Products Corporation

Lot. 29, Luchetti Industrial Complex, Bayamón, Puerto Rico 00961 • P O Box 13757 Santurce Station, San Juan, P R 00908
Tel. (787) 785-4545 • Fax. (787) 787-3902
Website: www.danosapr.com



APP POLYESTER CAP 4

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y MECÁNICAS

Características (después de manufacturado)	Método de Prueba	Unidad	Valores
Espesor	ASTM D 5147	mils/mm	3.8 / 150
Peso	ASTM D 146	Lbs. per sq.ft. Kg/m ²	1.09 4.9
Carga Máxima @ 73° F	ASTM D 5147	lbf/in N/5cm	80 700
Carga Máxima @ 0° F	ASTM D 5147	lbf/in N/5cm	105 919
Carga Máxima de Elongación @ 73° F	ASTM D 5147	%	35
Resistencia al Desgarre	ASTM D 5147	Lbf N	123 547
Flexibilidad en Bajas Temperaturas	ASTM D 5147	°F °C	-0 -18
Estabilidad del Compuesto	ASTM D 5147	215°F 102°C	No falló
Estabilidad Dimensional	ASTM D 5147	%	<0.5
Promedio de pérdida del gránulo	ASTM D 5147	g/sample	1.7

Tolerancia +/- 5%

Rev 1/2018

Roofing Products Corporation

Lot. 29, Luchetti Industrial Complex, Bayamón, Puerto Rico 00961 • P O Box 13757 Santurce Station, San Juan, P R 00908

Tel. (787) 785-4545 • Fax. (787) 787-3902

Website: www.danosapr.com