



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

N.º DE INVENTARIO 4995XXX

Marzo, 2023

HIP & RIDGE Class 4

Esta teja pesada está compuesta de una base de vidrio inorgánico y flexible que está recubierta e impregnada con asfalto adicional resistente a la intemperie. Como teja tradicional de cumbre y limatesa, de tres piezas y perforada, brinda la garantía de un rendimiento de larga duración y está cubierta con gránulos cerámicos de color, que protegen el asfalto de la radiación ultravioleta. Se han añadido gránulos especiales que inhiben la formación de algas para brindar una resistencia a las algas de larga duración. Cada teja tiene una cinta extraíble y polvo mineral en la parte inferior, por lo tanto, se impide la adhesión en el paquete. Esta teja cumple con ASTM D3018, ASTM D3161 Clase F, ASTM D3462, ASTM E108 Clase A y FM 4473 Clase 4 con las características de composición y rendimiento de la teja y es ideal para la instalación como teja superior con cualquiera de nuestras líneas completas de tejas de asfalto.

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	VALOR NOMINAL	MÉTODO DE PRUEBA	LÍMITES ESTÁNDAR
CANTIDAD POR PALETA:	-	56	-	N/D
TAMAÑO DE PALETA:	cm (pulg.)	124 x 102 (49 x 40)	-	-
LONGITUD:	mm (pulg.)	914 (36)	-	± 3 (± 1/8)
ANCHO:	mm (pulg.)	337 (13 1/4)	-	± 3 (± 1/8)
SOLAPA DELANTERA:	mm (pulg.)	50 (2)	-	MÍN.: 50 (2)
CANTIDAD POR PAQUETE:	-	26	-	-
COBERTURA POR PAQUETE:	lín. m. (lín. pies)	11.1 (36.5)	-	-
EXPOSICIÓN:	mm (pulg.)	143 (5 5/8)	-	-
RESISTENCIA A ROTURAS:	g	APROBADO	ASTM D1922	MÍN.: 1700
RESISTENCIA AL CALOR:	-	APROBADO	*	90°C (192°F)
PESO DEL BETÚN ESTABILIZADO:	g/m ² (lbs/100 pies ²)	APROBADO	ASTM D228	MÍN.: 2000 (41)
RETENCIÓN DE GRÁNULO:	%	APROBADO	ASTM D4977	MÍN.: 86
CLASIFICACIÓN DE INCENDIOS:	-	CLASE A	ASTM E108	MÍN.: CLASE A
RESISTENCIA AL IMPACTO	-	CLASE 4	FM 4473	MIN: CLASE 4

* La muestra no exhibe deslizamiento ni goteo del revestimiento de betún cuando está suspendida verticalmente en un horno a 90°C (192°F) durante 2 horas.

Lea también la Hoja de información de material – MIS # 1213

La información en esta hoja de Datos técnicos se basa en los datos considerados verdaderos y precisos, según los análisis de laboratorio y las medidas de fabricación, y se ofrece solamente con fines de consideración, investigación y verificación por parte del usuario. Ninguna parte del presente documento representa una garantía de la que el fabricante se pueda considerar legalmente responsable. El fabricante no asume ninguna responsabilidad de una interpretación errónea o suposición que el lector pueda formular.