



HOJA DE DATOS TÉCNICOS

N. ° DE INVENTARIO: 4950XXX

Abril del 2013

HIP & RIDGE PLUS

Esta teja pesada está compuesta de una base de vidrio inorgánico y elástico que está recubierta e impregnada con asfalto adicional resistente a la intemperie. Como teja de cumbre y lima tesa perforada, de tres piezas y prerecortada, 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 añadieron gránulos especiales que inhiben la formación de algas en colores seleccionados 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 las normas ASTM D3018, ASTM D3161, ASTM D3462, ASTM E108 clase A, ASTM D3161 y CSA A123.5 en cuanto a las características de composición y rendimiento de la teja, y es apta para la instalación como teja superior con cualquiera de nuestras líneas completas de tejas de asfalto. Las tejas de asfalto de IKO se fabrican y diseñan teniendo en cuenta la responsabilidad medioambiental y la sustentabilidad, incorporan componentes reciclados de calidad siempre que es posible, se producen en instalaciones que cumplen con las regulaciones medioambientales más rigurosas del gobierno y, por lo tanto, pueden formar parte de cualquier proyecto de construcción ecológica.

CARACTERÍSTICA	UNIDADES	VALOR NOMINAL	MÉTODO DE PRUEBA	LÍMITES ESTÁNDAR
CANTIDAD POR PALETA:	-	60	-	N/D
TAMAÑO DE PALETA:	cm (pulg.)	101 x 135 (40 x 53)	-	-
LONGITUD:	mm (pulg.)	1000 (39 3/8)	-	± 3 (± 1/8)
ANCHO:	mm (pulg.)	336 (13 1/4)	-	± 3 (± 1/8)
SOLAPA DELANTERA:	mm (pulg.)	50 (2)	-	MÍN.: 50 (2)
CANTIDAD POR PAQUETE:	-	21	-	-
COBERTURA POR PAQUETE:	lín. m. (lín. pies)	9 (29,5)	-	-
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

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

Ver también la hoja de información sobre el material - MIS núm. 1213

La información en esta ficha técnica 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.