Ficha Técnica para Manta de Lana de Roca 100kg/m³-50mm

Control Nautas



+51 950 302 141 ventas@controlnautas.com controlnautas.com

Manta de Lana de Roca 100kg/m³-50mm

(1) La manta de lana de roca se utiliza principalmente para la protección contra incendios y la absorción acústica en el aislamiento de techos.

Se aplica en el revestimiento de tuberías, estructuras de contención y sistemas geotérmicos.

También se usa para el aislamiento térmico y la protección contra incendios de hornos industriales, estufas, tanques y recipientes de gran tamaño, entre otros.

(2) Datos técnicos de la manta de lana de roca 100kg/m³-50mm

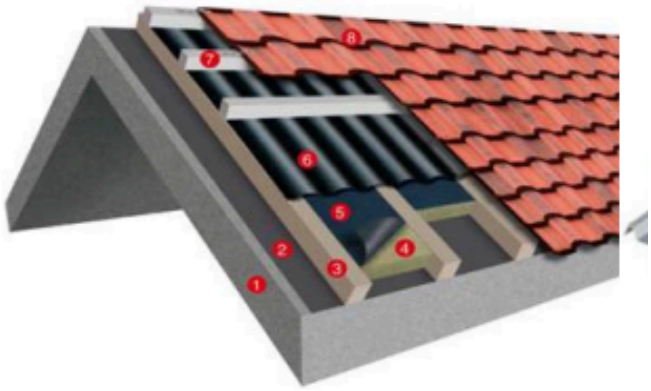
Propiedad Técnica	Unidad	Índice Técnico	Observaciones
Contenido de basalto	%	≥80%	---
Conductividad térmica	W/(m·k)	≤0.035	GB/T 10295, ASTM C177
Temperatura máxima de servicio	°C	≤650	ASTM C411
Contenido de escoria (partícula ≥ 0.25mm)	%	≤12.0	GB11835-98
Incombustibilidad	-	No inflamable A	GB/T8624

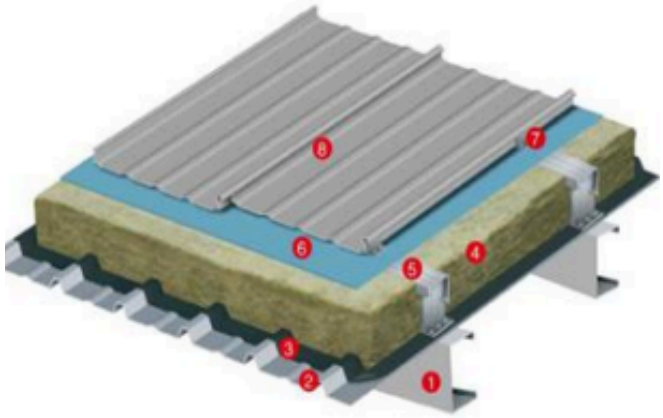
Datos Técnicos

Propiedad Técnica	Unidad	Índice Técnico	Observaciones
Diámetro promedio de fibra	μm	4-7	GB11853
Tolerancia de densidad	%	±10	GB/T5480
Contracción por carga térmica (densidad del producto ≥60kg/m³)	°C	400-600	GB/T11835
Coeficiente de acidez	-	≥1.8	GB/T5480
Absorción de agua	Kg/m²	≤0.5	GB/T 25975
Repelencia al agua	%	≥98	GB/T 10299
Punto de fusión	°C	≥1000	DIN4102-17
Medio ambiente	-	Libre de asbesto	---

Manta de Lana de Roca 100kg/m³-50mm

(3) Aplicación de la Manta de Lana de Roca







Nuestra carta de distribución

Control Nautas

Perfect Jinan United Perfect Building Material Corporation

Certificado de Autorización

A quien corresponda:

Este documento confirma que **Control Nautas SAC** es nuestro exclusivo distribuidor autorizado para todo el territorio peruano, y está autorizado para vender nuestros productos, incluyendo productos de lana de roca (paneles de lana de roca, manta e hidropónico). Además, ellos son nuestro único recurso para el servicio postventa y soporte técnico en toda la región.

Asimismo, no tenemos registradas otras empresas en Perú como distribuidores autorizados de nuestra compañía.

La autorización es válida desde el 10 de septiembre de 2024 hasta el 9 de septiembre de 2025.

Atentamente,

Mr. Harald Du
Managing Director
Jinan United Perfect Building Material Corporation
September 10, 2024

Harald Du 2024.9.10

济南佰卓建材有限公司 JINAN UNITED PERFECT BUILDING MATERIALS CORPORATION

Website: www.perfectinsulation.com.cn
Tel: +86-531 8190 1621 Fax: +86-531 8281 4295
Email: export@unitedperfect.com
Add: Room 406, Jinxing Longsheng Building, No. 2366 Chonghua Road, Jinan, China 250100