



Descripción:

Las Mantas de Lana de Roca volcánica son relativamente flexibles, ligeras. Incluye refuerzo de malla metálica y cumple norma ASTM C592.



Aplicaciones:

Las Mantas de Lana de Roca son adecuadas para tuberías de gran diámetro, superficies planas o irregulares. Este material es capaz de resistir altas temperaturas. El aglutinante comienza a evaporarse cuando su temperatura excede aproximadamente 200 ° C. Las propiedades aislantes permanecen sin cambios, pero la tensión de compresión se debilita. La temperatura de ablandamiento de productos de lana de piedra es más de 1000 ° C.



Medidas del producto:

Pueden venir en presentaciones diferentes:

- ▶ De 600 mm (anchura) x 5000 mm (largo)
- ▶ De 1000 mm (anchura) x 4000 mm (largo)
- ▶ Otros



Propiedades del rollo mineral:

- ▶ Coeficiente de conductividad térmica: $\leq 0.042 \text{ W / m.K}$ (prueba media Temperatura $50 \pm 5/2 \text{ ° C}$)
- ▶ Temperatura de contracción de carga térmica (aplicación máxima Temperatura): $> 600 \text{ ° C}$
Otros tamaños especiales, la densidad puede tener A la consulta de solicitud del cliente.
TODOS los parámetros de rendimiento cumplen los requisitos de ASTM C 592/ JIS A 9504 y otras normas.
- ▶ Densidad 100 kg/m³



Embalaje, transporte y almacenamiento:

El producto se embala en plástico de polietileno o bolsa plástica. Durante el transporte y almacenamiento, mantenga el producto alejado de la humedad y la deformación compresiva.



Resistencia



FUEGO

Estas mantas no son combustibles cuando se ensayan según ASTM E-136.



HUMEDAD

Estos productos son hidrófugos, no higroscópicos.



Propiedades químicas / Propiedades biológicas

La lana de roca es neutra (PH7) o ligeramente alcalina y exigencia de la norma ASTM C 795 JIS 9504. En general, no apoyar el crecimiento de mohos, hongos y bacterias



Jr. Chavéz Tueros 1296, Urb. Chacra Ríos Sur, Lima 1



(01) 7141610



996507370



ventas@gerdipac.com.pe

www.gerdipac.com.pe