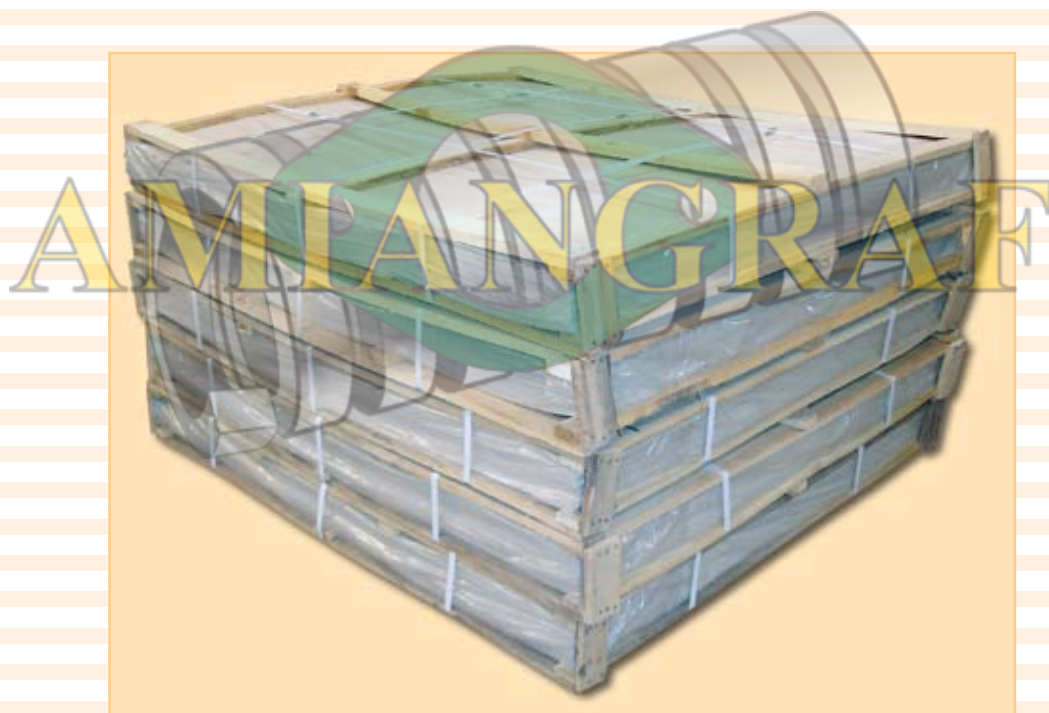


Cartón Aislante de Calor

Información general:

Dada la prohibición actual del uso del asbesto (amianto) y sus derivados, ofrecemos este producto fabricado a base de fibra mineral (Roca de basalto). Estas fibras, utilizadas también en la fabricación de medias cañas, empaquetaduras, paneles, fieltros y colchonetas, poseen la particularidad que, en estado puro, soportan hasta 1000°C. Ante el comportamiento que posee esta fibra en el momento de la formación del cartón aislante de calor (no son escamosas como las del asbesto y son más pesadas), se debe adicionar una mayor cantidad de fibras celulósicas y cargas minerales para poder obtener un producto manuable y que no desprenda, conforme a normas de seguridad ambientales, polvo ni fibras al medio ambiente. Por esta razón, el producto obtenido hasta el momento NO ES APTO PARA FUEGO DIRECTO.



DATOS TÉCNICOS:

Composición	Roca de basalto en fibras, vermiculita, cargas minerales, fibras vegetales con y sin tratamientos para soportar altas temperaturas, aglutinantes y encolantes.
Temperatura de autoignición	354°C Método empleado: Norma ASTM D1929 – 3.1.2: "Self-ignition temperature" Instrumental utilizado: Norma ISO 1182: "Fire Tests - Building material – Non-combustibility Test" Metodología de ensayo: Norma ASTM D1929: "Standard Test Method for Ignition Properties Of Plastics"
Detección de fibras del grupo de asbestos	NO POSEE Método empleado: Técnicas Microscópicas y análisis de difracción de Rayos X
Institución certificante	INTI CONSTRUCCIONES (Instituto Nacional de Tecnología Industrial) Centro de Investigación y desarrollo en Construcciones Avenida General Paz 5445. San Martín - Buenos Aires Informes de ensayo N° 101 / 13441 y N° 101/ 13563 Setiembre de 2006.

CONDICIONES DE SUMINISTRO HOJAS DE 97cm x 115cm

Las hojas se entregan en esqueletos de 75 kilos (aproximados)
No se fraccionan

CANTIDAD POR ESQUELETO	ESPEORES DISPONIBLES
66 hojas	1
44 hojas	1,5
33 hojas	2
26 hojas	2,5
22 hojas	3
16 hojas	4
13 hojas	5
11 hojas	6
8 hojas	8
7 hojas	10
6 hojas	12

MATERIAL NO APTO PARA FUEGO DIRECTO
Temperatura de autoignición: 354°C