



Composición

Plancha de Cartón Comprimido sin amianto fabricada a partir de fibras orgánicas y minerales, fibras de celulosa y mezcla de NBR de alto contenido.

Aplicaciones

Calidad resistente al agua, vapor y aceites. Recomendada para aplicaciones en medias y bajas temperaturas y bajas presiones.

Formatos

Medidas : 1500 mm x 1500 mm (tolerancia ± 50 mm)

Espesores: de 0,5 a 5 mm (tolerancia en espesor $\pm 10\%$)

Características Técnicas

Temperatura máxima (en punta)			250	° C
Temperatura máxima (en continuo)			180	° C
Temp. Máxima (en continuo con vapor)			120	° C
Máxima presión de trabajo			50	Kg / cm²
Densidad			1.70-2.00	gr / cm³
Compresibilidad	ASTM F36A		5-15	%
Recuperación	ASTM F36A	$\geq$	40	%
Resistencia a la tracción				
	ASTMF152	$\geq$	7	N / mm ²
	DIN52910	$\geq$	5	N / mm ²
Pérdida por ignición	DIN52911	$\leq$	40	%
Absorción de fluidos				
Incremento en espesor				
* en ASTM Oil N.3	ASTM F146	$\leq$	10	%
* en Fuel B	ASTM F146	$\leq$	10	%
* en Agua	ASTM F146	$\leq$	5	%
Incremento en masa				
* en ASTM Oil N.3	ASTM F146	$\leq$	15	%
* en Fuel B	ASTM F146	$\leq$	10	%
* en Agua	ASTM F146	$\leq$	15	%

