

MaxPly papel cerámico

El Papel Cerámico MaxPly™ es un material refractario ligero hecho de una mezcla de fibras de alúmina y sílice de alta pureza. Este producto puede ser usado para aplicaciones en donde la temperatura continua de uso es de 1260°C (2300°F).

El Papel Cerámico MaxPly™ es de fácil manejo, tiene baja conductividad térmica y poco encogimiento. Contiene un aglutinante orgánico que lo hace flexible y elimina considerablemente la emisión de humos y olores durante su uso. Este papel tienen una consistencia muy uniforme debido a su peso base y su espesor controlado. Este producto es ideal para sellos y empaques.

El Papel Cerámico MaxPly™ es durable y se puede cortar con un cuchillo, tijeras o una navaja de acero estándar. Su flexibilidad permite que sea envuelto o enrollado para adaptarse a la mayoría de las formas.

El Papel Cerámico MaxPly™ es libre de asbestos y esta diseñado para reemplazar a los papeles de asbestos en la mayoría de las aplicaciones.



CARACTERÍSTICAS

- Estabilidad en la Temperatura
- Baja Conductividad Térmica
- Bajo Almacenamiento de Calor
- Ligero
- Resistente al Choque Térmico
- Buena Resistencia Dieléctrica
- Alta Resistencia a la Tensión
- Alta Resistencia a la Flama
- Fácil de Cortar

APLICACIONES TÍPICAS

- Reemplazo a los Papeles de Asbesto
- Aislamiento para Envolver Moldes
- Respaldo en Aislamiento de Canales Metálicos
- Revestimiento en Superficies Calientes
- Aislamiento Térmico y Eléctrico
- Reemplazo al los Papeles de Fibra de Vidrio

Propiedades Físicas	Papel NF 1260
Punto de Fusión	1732 °C (3150 °F)
Temperatura de Uso Maximo	1260 °C (2300 °F)

Análisis Químico

P.P.I	6 - 8 %
Densidad lbs/ft ³ (kg/m ³)	11.6 (185)
Espesor (mm)	1/8 - 1/4 (3-6)

Tamaños Disponibles

1.5 x 610 x 15,000 mm	1/16" x 24" x 200'
3 x 610 x 15,000 mm	1/8" x 24" x 100'
6 x 610 x 10,000 mm	1/4" x 24" x 50'

Anchos Disponibles

24", 48"

*Medidas especiales en el ancho están disponibles bajo pedido