

CAL-IN / COBEAL

# 512

CINTA DE DOBLE CARA DE POLIÉSTER

CINTA POLIÉSTER



## CINTA DE DOBLE CARA DE POLIÉSTER DE

### DESCRIPCION:

Cinta de doble cara de 1/2 mil (0.0005") de espesor fabricada en poliéster con un pegamento extremadamente agresivo, de alta adherencia con base de hule. El adhesivo tiene excelentes propiedades balance al desprendimiento y al cortante al mismo tiempo de tener una excelente resistencia a la alta temperatura.

### APLICACIONES:

Esta cinta esta primariamente diseñada como medio laminador para espumas de celda abierta y cerrada donde la asistencia de alta temperatura y resistencia a los rayos UV no es necesaria o deseada. El sistema de adhesivo le da una resistencia inmediata destructible utilizando únicamente presión de pellizco. La cinta No. 512 se adhiere bien a las espumas de polyether y el poliéster, espumas de polietileno, espumas de poliestireno, espumas de vinyl y hules. También usados para centros e inicios de rollos y usos de unión de propósito general.

# DATOS TÉCNICOS

	IMPERIAL	MÉTRICO
<b>Espesor:</b> (exclusive del forro)	0.0035" (3.5 mils)	0.0889 mm
<b>Adhesión:</b>		
<b>Peel:</b> (PSTC-1)	96 oz/pulgada ancho	27.1 N/2.5 cm
<b>Cortante</b> – Indefinido @	1.1 psi	7.59 kPa
<b>Elongación:</b>	100%	100%
<b>Tension:</b>	7.5 lbs/inch width	33.9 N/2.5 cm
<b>Temperatura Minima Aplicacion:</b>	40°F	4°C
<b>Temperatura Maxima Uso Continuo Temperatura:</b>	175°F	80°C
<b>Release Liners:</b>	55 lb.	90 GSM



### Información Importante:

La información proporcionada se da de buena fe y ha sido establecido de fuentes seguras y confiables. Los valores listados son típicos para las propiedades y no deben de ser utilizados para usos y especificaciones definidas. El usuario debe de determinar la estabilidad y determinar la aplicación correcta para la aplicación y asume todo el riesgo. 12/18/00