

3M Cinta de Filamento

#897 Marca Highland

Información Técnica

Descripción:

Cinta reforzada con filamentos de fibra de vidrio para aplicaciones de trabajos ligeros y medianos de Reforzamiento y enflejamientos. Tiene un adhesivo hule resina sintético con buena adherencia en la mayoría de los cartones, en una gran variedad de plásticos y superficies metálicas.

Construcción:

Respaldo: Polipropileno Scotchpro
Adhesivo: Hule resina sintético sensitivo a la presión
Reforzamiento: Fibra de vidrio
Color: claro

Propiedades Físicas : Nota: La siguiente información técnica y datos deberán ser considerados como típicos o representativos solamente y NO deberán ser usados para propósitos de especificación.

Método de prueba ASTM

Adhesión al Acero:	60 oz/in	D-3330
Resistencia a la Tensión:		
Longitudinal:	170 lbs/in	D-3759
Espesor Total:	6 mil	D-3652
Elongación:	3 %	D-3759

Información adicional:

<u>Características</u>	<u>Ventajas</u>	<u>Beneficios</u>
Respaldo de polipropileno	Resistencia a la abrasión	Los filamentos y el adhesivo proporciona una protección al empaquetado
Reforzamiento de fibra de vidrio	Resistencia a la humedad	Maximiza el desempeño del empaquetado cuando a condiciones ambientales y a la humedad.
Translúcida	Alta fuerza tensil	Se requiere menos cantidad de adhesivo, disminuyendo el costo por aplicación donde la resistencia tensil.
Características de adhesivo	Permite que vean las impresiones e ilustraciones a través de la cinta.	Tiene buena adherencia con un mínimo de presión aplicada.
	Buena resistencia al deslizamiento	Las cajas permanecen cerradas por un período largo de tiempo
	Buena adhesión inicial	
	Buen tiempo de vida	