

3M Consumer and Office Business Product Information Sheet

Scotch® Cinta Transparente 550



Descripción General

Cinta transparente de aplicación general indicada para envolver, reparar y sellar.

Número de Catálogo	Descripción
Scotch® Cinta transparente 550	Cinta transparente de uso general. Disponible con núcleos de 1 y 3 pulgadas. Diversos anchos.

Características del Producto	Valor*
Soporte	Película de polipropileno bi-orientado (Bopp)
Adhesivo	Acrílico sintético
Color de la cinta	Verdoso en el rollo
Adhesión a acero	160 cN/cm ASTM D-3330 / AFERA 4001
Resistencia a la tracción	2,0 daN/cm ASTM D-3759/ AFERA 4004
Alargamiento	35% ASTM D-3759/ AFERA 4004
Espesor total	51 μ ASTM D-3652/ AFERA 4006
Desenrollado	2,5 N/cm ASTM D-3811/ AFERA 4008

*Valores medios. 3M no garantiza que todos los rollos cumplan estos valores obtenidos en ensayos específicos. Los valores reales pueden variar en mayor o menor medida de los valores promedio.

PRINCIPALES VENTAJAS:

Características	Ventajas	Beneficios
Soporte Bopp	Fino y resistente.	Unión prácticamente imperceptible en los artículos unidos.
	Lámina extruída.	Proceso sin disolventes. Menos emisiones liberadas a la atmósfera durante el procesado.
Adhesivo acrílico sintético	No se despega con el paso del tiempo ni amarillea.	No se reseca.
	Excelente adhesión a múltiples superficies.	Producto de uso general indicado para el hogar y la oficina.
	En base agua	Menos emisiones liberadas a la atmósfera durante el procesado.
Con release	Se desenrolla rápida y suavemente, sin ruido.	Práctico.
Capa de imprimación	Retiene el adhesivo en el soporte.	El adhesivo no se transfiere a la mayoría de las superficies al retirar la cinta. Presentación limpia y profesional.
Núcleo plástico	Aspecto atractivo.	Sin fragmentos de papel en el borde del rollo.
Rasgable	Se corta fácilmente con la mano.	Puede utilizarse sin dispensador o tijeras. Menos molestias. Ahorra tiempo.

APLICACIONES:

Sellado y reparación de artículos de papel, sujeción de materiales ligeros superficies lisas.

OBSERVACIÓN:

Condiciones de almacenamiento recomendadas: 23°C de temperatura y un 50% de humedad relativa.