

FICHA TECNICA DEL MATERIAL:

Composición:	Polyamida 100%
	Polyamida 100%
Anchos:	16mm -20mm - 25mm - 30mm - 38mm - 50mm - 100mm - 150mm
Tolerancia ancho:	5%
Espesor	2.02mm

Resistencia a la tracción: (fuerza en N por cm de ancho)

Hook Tape	399 N/cm
Loop Tape	352 N/cm

Fuerza mínima de desprendimiento (resistencia en N por cm de ancho) EN12242 2000

Después de 1 apertura y cierre (mín. Req.> 1.5N)	2.10N/cm
Después de 5000 veces de apertura y cierre.	1.10N/cm
Después de 10,000 veces de apertura y cierre (mínimo requerido> 0,65 N)	0.95N/cm
Resistencia después del lavado a 60 ° C	2.00N/cm



Resistencia mínima al corte (resistencia en N por cm²)

Después de 1 apertura y cierre (mín. Req.> 6N)	12.25N/cm ²
Después de 5000 veces de apertura y cierre	7.55N/cm ²
Después de 10,000 veces de apertura y cierre (mín. Req.> 3N)	6.37N/cm ²



Resistencia a la temperatura:

Caliente: Punto de fusión del gancho: 220 ° C, lazo 180 ° C. El gancho se suaviza a 180 ° C y comienza a fundirse a 210 ° C-220 ° C

Frío: cuanto más baja es la temperatura, más fuerte es la resistencia a la tracción. Sin embargo, la durabilidad se reduce algo a baja temperatura.

Humedad: En humedad superior al 90% de HR, la resistencia a la tracción se reduce algo.

FICHA TECNICA DEL ADHESIVO

Un sistema de gancho y bucle con respaldo adhesivo que comprende un revestimiento adhesivo de caucho sintético y sistema de resina en la parte posterior de la cinta de gancho y bucle, que proporciona una fuerte unión instantánea.

Color del Adhesivo: Amarillo claro

Rendimiento: un fuerte vínculo instantáneo

Aplicaciones Comunes : Adhesión inmediata a una variedad de superficies, incluyendo papel, madera, polietileno, metal, vidrio, plástico, etc. (excluyendo PVC plastificado)

Propiedades	Unidad	<u>Standard</u>		<u>Test method</u>
Prueba de cinta: poder adhesivo de retención	Minutes	646	686	PSTC-7
Ensayo cinta- Adherencia al corte Nivel fallo temperatura	°C	60	60	PSTC-7
180°C Peeling Adhesión	Kg/cm	1.34	1.38	PSTC-1
Resistencia a la cizalladura	Kg/cm2	0.85		CNS 12649 L3227
Fuerza desprendimiento	g/cm	200		CNS 12649 L3227
Fuerza desgarradora	Kg	2		ASTM D2261

No recomendado para exposición directa a la luz solar y U.V.

Guía de aplicación: Debe evitarse en superficies de humedad, polvo, aceite, etc

Temperatura de aplicación y rendimiento de +5 a +40 grados C.

Atención: los puntos anteriores son sugerencias y no deben considerarse garantías.
Todas las cintas deben probarse en condiciones de trabajo antes del uso a largo plazo.