



Descripción

Cinta de transferencia adhesiva acrílica gruesa curada con UV recubierta sobre una liberación de polietileno siliconado. El producto es ultra claro. Se puede utilizar en una amplia variedad de sustratos, incluidos la mayoría de metales, vidrio así como muchos plásticos.

Aplicaciones

- ✔ Se utiliza para unir vidrio y plásticos transparentes donde se requiere un medio de unión invisible.
- ✔ Área de aplicación: fabricación de vidrio de seguridad; fabricación de señalética (PMMA y PC); paneles de muebles, gabinetes de vidrio; accesorio de moldura (sistemas de paredes divisorias, molduras de acristalamiento decorativas); panel de control del ascensor

Ventajas

- ✔ Permite una unión "invisible"
- ✔ Alta adherencia en varias superficies: metales, vidrio, plásticos de ingeniería (no PE, PP)
- ✔ Excelente resistencia al cizallamiento incluso a altas temperaturas
- ✔ Adecuado para unir superficies rugosas o irregulares
- ✔ Adecuado para aplicaciones en interiores y exteriores (muy buena resistencia a la luz ultravioleta)
- ✔ Sin residuos de solventes volátiles y sin materiales peligrosos conocidos asociados con este producto
- ✔ Cumple con las Directivas 2000/53 / EC (ELV) y 2002/95 / EC (RoHS) que restringen el uso de metales pesados para productos en los mercados de la automoción y la electrónica

Empresa ALTE, certifica que la información aquí contenida es fidedigna

Especificación

Características	Medición	Metodo testeo
Adhesión de pelado a 90° 20 min Vidrio	50 N/25mm	ASTM D330: PSTC 101
Adhesión de pelado a 90° 20 min Acero	50 N/25mm	ASTM D330: PSTC 101
Adhesión de pelado a 90° Vidrio de 24 horas	70 N/25mm	ASTM D330: PSTC 101
Adhesión al pelado a 90° Acero 24 horas	70 N/25mm	ASTM D330: PSTC 101
Densidad	950 Kg/m ³	Mass-Volume
Acero de corte dinámico	300N/25mm	ASTM D1002 24hr dwell
Alargamiento	800	ASTMD882
Tachuela de bola rodante # 14 (5.604g)	250 mm	ASTM D3121 PSTC 6M
Tachuela de bola rodante n. ° 24 (28,2 g)	>300 mm	ASTM D3121 PSTC 6M
Cizalla estática 15KPa a 120 °C	>10,000 Min	ASTM D3654 PSTC 107M
Cizalla estática 23KPa @ 93°C	>10,000 Min	ASTM D3654 PSTC 107M
Cizalla estática 30KPa @ 25°C	>10,000 Min	ASTM D3654
Fuerza de Tensión	15 N/25mm	ASTMD882
Temperatura de servicio	-30 ° C a + 120 ° C continuo, y hasta + 180 ° C peak (duración máxima 1 hora).	

Formato	Un x caja
CINTA ACRILICA TRANSP. 2/C 1mm x 12mm x 33mt	6
CINTA ACRILICA TRANSP. 2/C 1mm x 19mm x 33mt	4

Preparación e Instalación

- La zona donde la cinta será adherida, debe estar limpia y seca, libre de polvo, aceite, grasa y humedad.
- Despegar cinta del liner protector.
- Adherir cinta en la zona que desea realizar unión.