

Hoja técnica

Nº: 080260111HT
29/08/2023



PE-S-15/PE-1318

Descripción del producto

Cinta adhesiva a una cara de polietileno transparente y adhesivo acrílico muy agresivo.
SOPORTE: film de polietileno.

ADHESIVO: acrílico base disolvente.

Características

No deja residuos al desprenderse de la superficie de la aplicación.

Alto tack y fuerte adhesión. Cinta no halogenada.

La excelente combinación de fuerza de adhesión, fuerza de desenrollado y flexibilidad del film la hace muy dúctil y con excelentes propiedades de sellado.

Excelente resistencia a la exposición exterior (rayos U.V.), humedad, ácidos, álcalis, productos químicos, aceites.

Aplicaciones

Empalme de film de polietileno y reparación de invernaderos.

Adecuada para usos exteriores debido a su lento envejecimiento y buena resistencia a la intemperie.

Esta cinta puede ser utilizada también en aplicaciones de embalaje donde el aspecto de reciclado es un punto crucial. También se utiliza como protección de superficies dentro del mercado del automóvil, vidrio y aviación.

Propiedades técnicas

PROPIEDADES	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR
Espesor	µm	175 ± 10%
Adhesión al acero	N/25mm	> 9.8
Elongación	%	> 200
Resistencia a la tracción	N/25mm	> 29

Importante

Cuando se almacena en las cajas originales a 23°C de temperatura y 65% de humedad relativa, el producto tiene una longevidad de seis meses. Antes de su uso, compruebe que las superficies de contacto están completamente secas y limpias de restos de aceite, grasas, disolventes, etc., así como el cliente debe efectuar sus propias pruebas para determinar la idoneidad y adecuación del producto para su aplicación particular, en las condiciones reales operativas y según sus requisitos propios. El cliente debe repetir las pruebas en caso de algún cambio en alguna de las condiciones de aplicación. Las propiedades del adhesivo son susceptibles al cambio dependiendo de varios parámetros como la composición y condición del sustrato, impurezas en o sobre el sustrato, temperatura y humedad en el almacenamiento y condiciones ambientales durante la aplicación, etc. La información arriba mencionada representa valores medios, establecidos en base a nuestro mejor conocimiento y datos de buena fe, pero no son válidos para su uso como especificación, ni constituyen garantía de resultado final.

Esta hoja técnica reemplaza todas las versiones anteriores.