

TOOLTEC® A012

PTFE reforzado con fibra de vidrio y auto adhesivo con silicona.

● DESCRIPCIÓN

Está diseñada para adherirse a los utillajes proporcionando una superficie desmoldeante y acondicionada semi-permanente. Se puede usar en todo tipo de moldes, prensas, membranas y en general cualquier superficie que esté en contacto con resina o adhesivos. No necesitara usar agentes desmoldeantes en la superficie del molde, lo que reducirá su coste y la contaminación de la pieza. Este producto viene dotado de un adhesivo de presión con base de silicona, pero puede suministrarse con adhesivo acrílico.

● VENTAJAS

- Ofrece un desprendimiento permanente, con lo cual se ahorra tiempo en la limpieza de las herramientas y reaplicación de agentes desmoldantes.
- Se pueden usar herramientas para reacondicionar herramientas desgastadas o dañadas para extender el servicio, lo cual ahorra costos de refabricación.
- Es una versión más resistente y gruesa para mayor duración en aplicaciones más exigentes.

● DATOS TÉCNICOS

Temperatura máxima de uso	260º C	Grosor total	304 µm (0,012 pulgada)
Tipo de Soporte	PTFE / Fibra de vidrio	Espesor del film	254 µm (0,010 pulgada)
Tipo de Adhesivo	Silicona	Espesor del adhesivo	50 µm (0,002 pulgada)
Color	Marrón		
Vida útil	18 meses desde la fecha de envío si es almacenado en el embalaje original a 22ºC		

● MEDIDAS USUALES

Ancho	Largo
91 cm (36 pulgadas)	16,5 m (18 yardas)

- Otros tamaños disponibles bajo pedido especial.



● NOTAS

Debe aplicarse levantando con cuidado el borde de la sujeción, y se aplica luego la parte adhesiva a la superficie del molde. El resto de la sujeción debe entonces retirarse con cuidado mientras se presiona el Tooltec® A012 sobre la superficie del molde con un Airsweep u otro canto recto. Se puede aplicar así una bolsa de ensacado para retirar cualquier aire residual. Un ciclo de curado al vacío ofrecerá los mejores resultados.

La temperatura máxima de uso depende de la duración a la temperatura máxima y del proceso, Matva recomienda probar antes de usar.

Producto Airtech distribuido por Matva en España

Las condiciones o procedimiento de utilización, incluido el almacenaje, están bajo su responsabilidad, Material de Vacío S.L. no asume ninguna responsabilidad sobre el rendimiento de este material en cualquiera de sus usos. Material de Vacío S.L. declina, y el comprador renuncia a, cualquier garantía implícita, incluyendo sin limitación las garantías implícitas de comerciabilidad y de aptitud para un uso particular. La información contenida en este documento representa las propiedades típicas y no debe usarse como especificaciones de producto