

Adhesivo instantáneo IB-EPDM

Hoja técnica

INFORMACIÓN GENERAL: La serie especializada de adhesivos a base de cianoacrilato de **SAF-T-LOK** son de un solo componente sin solventes líquidos, que son individualmente formulados para una adhesión instantánea en: metales tratados con algún recubrimiento, partes de plástico, de hule, así como en ensambles

ADHESIVOS INSTANTÁNEOS: Estos adhesivos curan a temperatura ambiente sin presión para proveer de una alta y excelente fuerza de pegado. Su curado es catalizado por una ligera cantidad de materiales alcalinos incluyendo pequeñas cantidades de humedad en la superficie de las partes a ser pegadas. El encogimiento es insignificante porque los Adhesivos Instantáneos contienen 100% de materiales reactivos. La resistencia a los solventes es muy Buena.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: Los adhesivos instantáneos EPDM de **SAF-T-LOK** son a base de un cianoacrilato modificado que fue desarrollado para proveer de una moderada capacidad de rellenar holguras para los específicos requerimientos de pegado donde las superficies de EPDM deben ser pegadas Este producto de cianoacrilato Etilo satisface a los requerimientos de la mayoría de aplicaciones.

Viscosidad (cps)	100
Capacidad de rellenar holgura in	(.01)
Resistencia a la tensión (psi)	4000
Resistencia al impacto (psi)	3-5

El exceso de producto resulta en ocasiones, en un curado más lento y resistencia más débil. Los productos son empacados en frascos de 28G, 10 por caja y en frascos de 1 libra, 2 por caja. Para rellenar mayores holguras y pegar materiales porosos puede mejorarse con el uso del acelerador de adhesivos instantáneos de **SAF-T-LOK**.

CARACTERÍSTICAS DE LOS PRODUCTOS:

Base	Etilo cianoacrilato
Color	Colorless/Transparent
Contenido de sólidos	100%
Contenido de solventes	Cero
Gravedad específica	1.10
Índice refractivo	Similar al vidrio (1.45 + .03)
Punto de flama (SETA)	185°F

Cualidades de Resistencia:

- (1) Temperatura** -Varía con el substrato y la exposición pero en general es óptima comportamiento de pegado en el rango de -45 a 82°C.
- (2) Agua** -Sin afectar por varias semanas, después de las cuales su resistencia puede decrecer tanto como un 25% en sus valores compartidos.
- (3) Aceites** -Buena resistencia a aceites de motor.
- (4) Ácidos/álcalis** -Generalmente buena en soluciones diluidas, una inmersión prolongada puede reducir su resistencia en la adhesión.

IMPORTANTE: Todo lo asentado aquí en esta hoja técnica y su contenido son basados en pruebas que creemos pueden ser realizadas, pero la precisión o su cumplimiento no esta garantizado. Se recomienda al comprador probar el producto para determinar si satisface las necesidades de su aplicación antes de usarlo. La corporación **SAF-T-LOK Internacional** no es responsable por pérdidas, quejas o daños por el uso de estos productos.