Armaflex® RS850 Adhesive

EL ADHESIVO QUE NO GOTEA, PARA UNA APLICACIÓN DEL ARMAFLEX® MÁS LIMPIA Y RÁPIDA.

- No gotea, adhesivo de elevada eficiencia y de muy fácil aplicación
- Mínima emisión de disolventes
- Ideal para aplicación en espacios cerrados y talleres
- Periodo de caducidad dilatado (3 años)

- Pegado perfecto del Armaflex®
- Adhesivo tixotrópico de alta viscosidad

Datos Técnicos - Adhesivo Armaflex RS850

Breve descripción	Adhesivo de un componente en formato gelatinoso, especialmente recomendado para la instalación de los materiales de aislamiento Armaflex basados en espumas sintéticas a excepción de productos basados en EPDM o tecnología Armaprene.
Tipo de material	Adhesivo tixotrópico de contacto basado en policloropreno
Color	Amarillento
Información específica	Gelatinoso
Aplicación	Aplicaciones en tuberías y depósitos con temperaturas de servicio hasta +70 °C. Encolado de los materiales de aislamiento Armaflex, exceptuando productos en base de EPDM o tecnología Armaprene.
Peculiaridades	Adhesivo especialmente formulado para una unión segura y uniforme de los materiales de aislamiento flexibles Armaflex.
Montaje	Siga las instrucciones de instalación y tenga en cuenta la información técnica del producto. Temperatura de aplicación: idealmente entre + 15 ° C y + 25 °C; no por debajo de + 10 °C. Para ambientes de temperaturas inferiores a + 5 °C, o con elevada humedad relativa (por encima de 80%), se podrá formar una capa de condensación en la superficie a pegar o en el adhesivo aplicado. En estas circunstancias la unión será deficiente o imposible. Se podrá ensayar con un papel absorbente en la superficie a pegar. No aisle nunca una instalación en funcionamiento o en áreas fuertemente expuestas a pleno sol.
Observaciones	El adhesivo consigue su fuerza final después de 24 horas. Durante este tiempo no puede ponerse en marcha la instalación, y la aplicación de cintas autoadhesivas o recubrimientos, a excepción de la pintura Armafinish, debe hacerse después de haber transcurrido dicho tiempo.

Propiedades	Valor/Valoración	Comentarios
Rango de temperaturas		
Rango de temperaturas	Temperatura máx. de trabajo +70 °C Temperatura mín. de trabajo -40 °C	
Otras características técnicas		
Rendimiento	Consumo mínimo de adhesivo aplicado a las dos caras a encolar: Coquillas Armaflex (espesor>adhesivado sólo extremos> adhesivado extremos y costura longitudinal): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l 20 mm > 280 m/l > 70 m/l 30 mm > 175 m/l > 45 m/l 40 mm > 130 m/l > 35 m/l Planchas: 3-4 m^2 /l	Valores de rendimiento del adhesivo exclusivamente orientativos.
Tiempo de almacenaje	3 años siempre que el envase esté cerrado; Almacenar entre 0 °C y 35 °C en un lugar seco. No almacenar con sustancias explosivas o de combustión espontánea.	En lugar fresco pero protegido de las heladas. El adhesivo frío (por debajo de +5 °C) o congelado volverá a su normalidad aclimatándolo de forma gradual a la temperatura de servicio (aprox. +20 °C).
Punto de inflamación	-17 °C	
Límites de explosión	Inferior: aprox. 1,1 Vol. % Superior: aprox. 11,5 Vol. %	
Clasificación de riesgos:	Altamente inflamable	Reglamento de líquidos inflamables
Estabilidad al envejecimiento	Muy buena	
Resistencia a la intemperie	Muy buena	
Preparación de las superficies	Limpie las superficies sucias y a encolar con disolvente especial Armaflex Cleaner. Compatibilidad: buena resistencia con bases metálicas Debe comprobarse la idoneidad de uso sobre recubrimientos de color Incompatible con asfalto, bitumen, plomo (base aceite), poliestireno y PVC plastificado	Para más información consultar Boletín Técnico n° 17.
Clase de transporte	Depende del tipo de transporte	
Reciclado	Localización del número de desecho, según el Catálogo de desechos Europeo; debe llevarse a cabo acordándolo con la compañía local de desechos. Para más información consulte la ficha de Seguridad del producto.	Los residuos deben removerse de su envase, una vez vacíos completamente, deben desecharse según las regulaciones correspondientes. Los envases que no sean vacíados completamente, deben desecharse según especifique la entidad local responsable.

2019 © Armacell Enterprise GmbH & Co. KG – La lista de precios aplica a España Lista de precios válida desde 07/01/2019, sustituyendo todas las listas de precio anteriores. Sujeto a cambios sin previo aviso Se aplicarán nuestras condiciones de venta y entrega

Datos Técnicos - Adhesivo Armaflex RS850

Tiempo de secado	a 20 °C 1. Tiempo mínimo de secado (aireado): > 2 minutos 2. Tiempo de adhesión por contacto: 10-15 minutos 3. Secado completo: 24 horas	El tiempo de abertura depende de las condiciones climáticas del lugar donde es instalado el producto. Debe esperarse al secado completo antes de poner en marcha la instalación

Todos los datos e informaciones técnicas están basados en resultados obtenidos bajo condiciones normales de uso. Es responsabilidad de los receptores de estos datos e información, por su propio interés, consultar con Armacell a la hora de proyectar, a fin de que los datos e informaciones suministrados pueden ser aplicados sin alteraciones en las áreas de uso concebidas. Las instrucciones de instalación están disponibles en nuestro Manual de Instalación Armaflex. Para algunos gases refrigerantes, la temperatura de descarga puede exceder los +110 °C. Para más información, consulte nuestro Departamento Técnico.

2019 © Armacell Enterprise GmbH & Co. KG – La lista de precios aplica a España Lista de precios válida desde 07/01/2019, sustituyendo todas las listas de precio anteriores. Sujeto a cambios sin previo aviso Se aplicarán nuestras condiciones de venta y entrega

Notas

Armacell Iberia, S.L.
Pol. Ind. Riera d'Esclanyà C/ Can Magí, 1 • 17213 Esclanyà - Begur • Girona • España
Tél. +34 972 61 34 43 • Fax +34 972 98 26 69
www.armacell.es • info.es@armacell.com

IPRP-0031-190206-es(ES)

armacell®

© Armacell Enterprise GmbH & Co. KG