

ALSAN FLEX 2940 HT

Alsan Flex 2940 HT es un adhesivo de monocomponente que cura con la humedad, con un agarre inicial extremadamente alto. Es un polímero híbrido de módulo alto.

Alsan Flex 2940 HT posee una excelente adherencia a la mayoría de los materiales de construcción típicos como materiales a base de cemento, ladrillo, PVC, PU, placas de yeso, cobre, plomo, zinc, aluminio, cerámica, vidrio, madera, chapa de hierro galvanizado o pintado. Es un adhesivo adecuado para aplicaciones en interiores y exteriores.

Limitaciones: **Alsan Flex 2940 HT** no es adecuado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos blandos, neopreno y sustratos bituminosos. No está hecho para la exposición continua al agua (salada o sin sal) ni para la piscina. No está hecho para movimientos articulares.

Principales propiedades

Alsan Flex 2940 HT:

- Adhesivo monocomponente listo al uso
- Pintable
- Baja elasticidad
- Libre de disolventes e inodoro
- Muy bajas emisiones
- Curado sin burbujas
- No amarillea
- Tack inicial muy alto
- Muy buena adhesión a la mayoría de los materiales de construcción
- Alta resistencia mecánica
- Buena resistencia a intemperie y al envejecimiento
- Sin flacidez
- Anticorrosivo
- No encoge

Normas/Certificación

Alsan Flex 2940 HT cumple con:

- Clasificación A+ (regulación de COV francesa)

Acondicionamiento

Packaging		Color(es)	Caja
Cartucho (CT)	290 ml	Blanco	12 CT290

Vida útil y almacenamiento

18 meses a partir de la fecha de producción si se almacenan en envases originales y sin abrir y sin dañar.

Conservar en condiciones secas y protegido de la luz solar directa a temperaturas entre +10 °C y +25 °C.

Datos técnicos y propiedades

Datos técnicos	
Base química	Polímero híbrido de 1 componente
Sistema de curado	Humedad
Densidad	1.40 (kg/l)
Tiempo de formación de piel	10 minutos (+23 °C / 50% r.h.)
Ratio de curado	2,5 mm / 24 h (23 °C / 50% r.h.)
Temperatura de servicio	-40 °C a +90 °C
Temperatura de aplicación	+5 °C a +40 °C

Propiedades mecánicas / físicas		
Dureza Shore A	55	DIN 53505
E-Modulus a 23oC	1.4 N/mm2	DIN 53504 S2
Resistencia a la tracción	2.20 N/mm2	DIN 53504 S2
Alargamiento a la rotura	350%	ISO 37

Instrucciones

Antes de la aplicación, asegúrese de que las superficies están limpias, secas, homogéneas y libres de toda contaminación (aceites y grasas, polvo y partículas sueltas). En caso de haberla, la lechada de cemento debe ser eliminada.

Después de la preparación del soporte, aplicar **Alsan Flex 2940 HT** en tiras utilizando una boquilla en V en uno de los sustratos a unir. La distancia entre las 2 franjas debe ser de 10 a 20 cm.

Alinee y una las superficies asegurándose de que el producto se extiende. Debido al alto tack inicial de **Alsan Flex 2940 HT** únicamente necesita mantener los sustratos en la posición unos segundos.

Consumo

Consumo (aprox.)	
Tiras/franjas	Sección 5x5 mm
Longitud por cartucho	12 metros

Información sobre ecología, salud y seguridad (REACH)

Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación seguros de los productos químicos, los usuarios se referirán a la ficha de datos de seguridad (SDS) más reciente que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relacionados con la seguridad.

Nota legal

La información y, en particular, las recomendaciones relativas a la solicitud, contenidas en esta Ficha de datos del producto se proporciona de buena fe sobre la base de los conocimientos actuales de Soprema y experiencia del producto. Se considera exacta en la fecha de publicación de este documento. No obstante los usos previstos especificados en este documento, debido a las diferentes condiciones de uso, el usuario sigue siendo responsable de garantizar que el Producto es adecuado para sus usos y aplicaciones previstos y es legalmente compatible con el mismo. Por lo tanto, Soprema no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la idoneidad del Producto para ningún propósito en particular. Esta información no debe interpretarse como asesoramiento legal. Las ventas del Producto siguen estando sujetas a los términos y condiciones de venta aplicables. Los usuarios siempre deben hacer referencia a la edición más reciente de la ficha técnica del producto local para el producto en cuestión, cuyos ejemplares se entregarán a petición.