

HOJA TÉCNICA

FIJA+PLUS TURBO

Adhesivo elástico de polímero de nueva generación MST que cura por humedad.

PROPIEDADES

- Temperatura de aplicación +5°C a +40°C
- Resistencia a la temperatura -40°C a +90 °C
- Alta calidad
- Alto agarre inicial
- Resistencia al envejecimiento
- Resistencia a la intemperie
- Elevada resistencia a la radiación UV
- Bajo olor
- No merma
- No amarillea
- Interior/Exterior
- Elasticidad permanente
- Pintable
- Exento de disolventes
- Exento de isocianatos

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADO

Marcado CE

- EN 15651-1 F EXT-INT
- EN 15651-3 XS

Emisión COV

- Reglamento COV francés: Clasificación A+

GEV-EMICODE EC1 PLUS

- Emisiones muy bajas

CONTACTO INDIRECTO CON ALIMENTOS

- ISEGA. Certificado de contacto indirecto con alimentos.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Cartuchos de 290 mL (12uds) Tubo de 60 g (12uds) Bolsas de 600 mL (12uds) Tubo de 150 g (12uds)
Caducidad	18 meses
Colores	Blanco, gris, marrón y negro.
Almacenamiento	Conservar en un lugar fresco y seco entre +5°C a +35°C

APLICACIONES

- Pegados de planchas galvanizadas, metales férreos o no férreos, elementos de caravanas o camiones.
- Pegado de paneles, tejas, placas, azulejos, espejos, apliques, molduras, fijación de objetos.
- Sellado de cristales, canalizaciones, cubiertas, tejas, marcos PVC/obra.
- Pegado y sellado en entornos relacionados con el sector alimentario, por ejemplo, en paredes y suelos de instalaciones de procesamiento de alimentos. No obstante, no es apto para el contacto directo con los alimentos.

MODO DE EMPLEO

Las superficies sobre las que se apliquen deben ser firmes y estar completamente limpias. Puede aplicarse sobre superficies húmedas.

El sellador/adhesivo se puede pintar. El momento más idóneo para el pintado es inmediatamente después de la formación de piel de este, aproximadamente 10 minutos después de haber sido aplicado.

Se puede usar en proximidad a cabinas de pintado.

Debido a la gran variedad de pinturas presentes en el mercado, recomendamos testar la compatibilidad de esta con el sellador/adhesivo.

Pegado: aplicar sobre una de las superficies a unir formando cordones según las dimensiones de las piezas. Presionar fuertemente sobre la otra superficie durante varios segundos.

Sellado: aplicar mediante una pistola, neumática o manual, formando un cordón continuo y evitando formar bolsas de aire.

A continuación, alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa

RENDIMIENTO ADHESIVO

Aproximadamente 1 cartucho por 2 m²

ADHESIÓN

Excelente adhesión sobre Hormigón, ladrillo, madera, obra vista, piedra natural o artificial, cerámica, vidrio, metales como aluminio, hierro, zinc, galvanizados, etc., la mayoría de los plásticos termoplásticos (excepto polietileno o PTFE) o termoendurecibles.

Buena adhesión sobre superficies húmedas.

DATOS TÉCNICOS

En forma de suministro:

Propiedades	Método	Unidades	Valores
Densidad		g/mL	1,41
Consistencia			Pasta tixotrópica
Sólidos	2 horas a 120 °C	%	98
Formación de piel	20 °C	min	8
Tiempo de secado	20 °C (cordón 2mm)	min	60

Producto curado:

Característica	Método	Unidades	Valores
Módulo 100%	DIN 53504	N/mm ²	2,30
Carga a la rotura	DIN 53504	N/mm ²	4
Elongación a la rotura	DIN 53504	%	250
Dureza	DIN 53505	Shore A	65

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Pistola de cartucho P-1441

Pistola de bolsa P-1443

RESISTENCIA QUIMICA

Resiste a agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas.

Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados

LIMPIEZA

Limpiar con el producto BRIK-CEN S 890, cuando el producto esté sin endurecer.

Una vez endurecido la limpieza es de forma mecánica.

SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar la hoja de seguridad del producto para más información acerca de la manipulación y almacenamiento seguros.

NOTA

La información, contenida en este documento y el asesoramiento recibido por parte de Quiadsa, tanto de forma verbal como escrita, está basada en nuestra experiencia y en el conocimiento actual de nuestra gama de productos (usados y almacenados de forma correcta y dentro de su vida útil) debe ser considerada una colaboración sin compromiso. La aplicación del producto queda fuera de nuestro control declinando toda la responsabilidad derivada de una utilización inadecuada. El cliente es el responsable de confirmar y valorar, previamente a su utilización, mediante prueba o ensayo del producto, que es adecuado para su fin. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad de nuestros productos conforme a nuestros estándares de calidad. Quiadsa se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los usuarios deben de conocer y utilizar, la última versión actualizada de las hojas de datos técnicos, Quiadsa las remitirá previa solicitud de éstas o bien se podrán descargar en la página web: www.quiadsa.com