

Ficha técnica

página 1 de 2

Características:

AKEMI® AKEMIX 15 es un pegamento de contacto de un componente con disolventes a base de policloropreno. El producto se caracteriza por las propiedades siguientes:

- buena resistencia al envejecimiento
- alta resistencia al calor (hasta aprox. 50°C)
- fácil de aplicar debido a su consistencia de viscosidad media
- alta adherencia (esfuerzo cortante)
- buena resistencia a la humedad

Campo de aplicación:

AKEMIX 15 es un pegamento universal se utiliza en la industria, el oficio manual y en el bricolaje para pegar poliuretano-elastómero, caucho sintético, látex, fieltro, alfombras, lino, PVC duro, caucho natural, caucho butilo, poliuretano goma blanda y dura, caucho de síntesis, placas cubiertas con una capa plástica y cartón entre sí, así como sobre madera, acero, aluminio y piedra. El producto no es adecuado para pegar poliestireno, poliolefinas (p. ej. polietileno) y PTFE (teflón).

Modo de empleo:

1. Desoxidar, desengrasar y limpiar las superficies a pegar. Se recomienda lijar ligeramente las superficies lisas y limpiarlas con Diluyente Universal.
2. Temperar el pegamento refrigerado o congelado hasta aprox. 25-35°C. Mezclar bien en contenido del bote; en caso que el pegamento se haya puesto espeso, añadir Diluyente Universal para hacerlo unttable otra vez.
3. Aplicar el pegamento con pincel o espátula con dientes:
 - a) en caso de materiales permeables al vapor, aplicar de un solo lado y juntar las partes a pegar inmediatamente.
 - b) en caso de materiales impermeables al vapor, aplicar de ambos lados y dejar secar por lo menos 10 minutos. La capa del pegamento debe estar ligeramente pegajosa pero no debe pegarse en el dedo. A continuación apretar las partes juntas.
4. Después de el endurecimiento total del pegamento también se puede pegar a una temperatura caliente de aprox. 50°C.
5. El calor acelera, el frío retarda el endurecimiento.
6. Los utensilios de trabajo pueden ser limpiados con AKEM Diluyente Universal.

Consejos especiales:

- Durante la aplicación está recomendado protegerse las manos utilizando AKEMI® Guante Líquido.
- El pegamento endurecido se puede quitar con AKEMI® Diluyente Universal.

Consejos de seguridad:

ver ficha técnica de seguridad CEE.

Datos técnicos:

Color:	ámbar
Densidad:	0.83 g/cm ³
Viscosidad:	1600 mPas
Tiempo de manipulación:	10 - 90 minutos
Resistencia al calor:	aprox. 50°C
Resistencia adhesiva inicial (después de 30 min. de aeración):	3.7 N/mm
Resistencia adhesiva final (después de por lo menos 24 h):	4.7 N/mm

Ficha técnica

página 2 de 2

Almacenamiento: aprox. 1 año en su envase original bien cerrado, en un lugar fresco

Observaciones:

Estas indicaciones corresponden al estado actual de los conocimientos y de las técnicas de aplicación de nuestra firma. Como la aplicación y tratamiento del producto se encuentran fuera de nuestro campo de control, la responsabilidad del fabricante no está condicionada por el contenido de esta ficha técnica.