

## Ficha técnica

página 1 de 2

<b>Características:</b>	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- buena resistencia al envejecimiento</li><li>- alta estabilidad térmica (hasta aprox. 50°C)</li><li>- fácil de aplicar debido a su consistencia de baja media</li><li>- alta fuerza adhesiva (esfuerzo cortante)</li><li>- buena resistencia a la humedad</li></ul>														
<b>Campo de aplicación:</b>	<p>AKEMI® AKEMIX 15 es un pegamento universal para la industria, el comercio y el bricolaje para unir elastómeros de poliuretano, caucho sintético, látex, fieltro, alfombras, lino, PVC duro, caucho natural, caucho butílico, espuma de poliuretano rígida y flexible, caucho sintético, laminados plásticos y cartón entre sí y con la madera, el acero, el aluminio y la piedra. El producto no es adecuado para pegar poliestireno, poliolefinas (p. ej. polietileno) y PTFE (teflón).</p>														
<b>Modo de empleo:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Las partes a unir deben estar libres de óxido, grasa, suciedad y polvo. Se recomienda lijar ligeramente las superficies lisas y limpiarlas con AKEMI® Diluyente Universal.</li><li>2. Temperar el pegamento refrigerado o congelado hasta aprox. 25-35°C. En caso que el pegamento se haya puesto espeso, añadir AKEMI® Diluyente Universal para hacerlo aplicable otra vez.</li><li>3. Aplicar el pegamento con un pincel o espátula con dientes:<ol style="list-style-type: none"><li>a) en caso de materiales permeables al vapor, aplicar de un solo lado y juntar las partes a pegar inmediatamente.</li><li>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.</li></ol></li><li>4. Después del endurecimiento total del pegamento también se puede pegar a aprox. 50°C en caliente.</li><li>5. El calor acelera, el frío retarda el endurecimiento.</li><li>6. Los utensilios de trabajo pueden ser limpiados con AKEMI® Diluyente Universal.</li></ol>														
<b>Consejos especiales:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Durante la aplicación está recomendado protegerse las manos utilizando AKEMI® Guante Líquido.</li><li>- El pegamento endurecido se puede quitar con AKEMI® Diluyente Universal.</li><li>- AKEMIX 15 sólo debe aplicarse con suficiente ventilación.</li></ul>														
<b>Datos técnicos:</b>	<table><tr><td>Color:</td><td>ámbar</td></tr><tr><td>Densidad:</td><td>0.83 g/cm<sup>3</sup></td></tr><tr><td>Viscosidad:</td><td>1600 mPas</td></tr><tr><td>Tiempo de manipulación:</td><td>10 – 90 minutos</td></tr><tr><td>Estabilidad térmica:</td><td>aprox. 50°C</td></tr><tr><td>Resistencia adhesiva inicial (después de 30 min. de aeración):</td><td>3.7 N/mm</td></tr><tr><td>Resistencia adhesiva final (después de por lo menos 24 h):</td><td>4.7 N/mm</td></tr></table>	Color:	ámbar	Densidad:	0.83 g/cm <sup>3</sup>	Viscosidad:	1600 mPas	Tiempo de manipulación:	10 – 90 minutos	Estabilidad térmica:	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
Color:	ámbar														
Densidad:	0.83 g/cm <sup>3</sup>														
Viscosidad:	1600 mPas														
Tiempo de manipulación:	10 – 90 minutos														
Estabilidad térmica:	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														
<b>Almacenamiento:</b>	<p>Almacenado en un lugar seco y fresco (5-25°C) en el envase original sin abrir durante al menos 12 meses después de su fabricación.</p>														

FT 02.20

## Ficha técnica

página 2 de 2

**Consejos de seguridad:** Prestar atención a la Ficha Técnica de Seguridad antes de usar este producto.

**Atención:** Las indicaciones de arriba contienen el nivel actual de desarrollo y de la tecnología de aplicación de nuestra empresa. Debido a la multitud de diferentes factores de influencia, esta información – así como otras indicaciones técnicas en forma verbal o por escrito – deben sólo considerarse como datos orientativos. El usuario está obligado en cada caso particular a efectuar propias pruebas y exámenes; A esto cuenta especialmente probar el producto en un lugar poco visible o hacer una muestra.