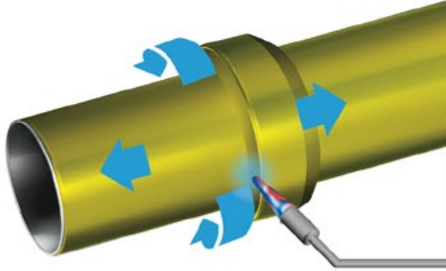
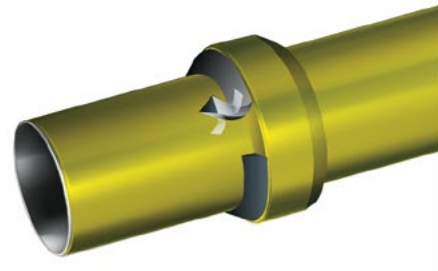
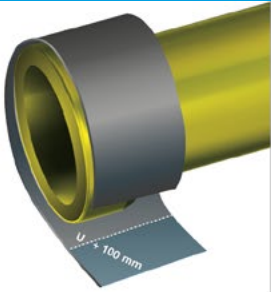
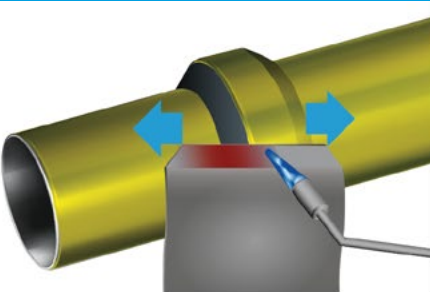


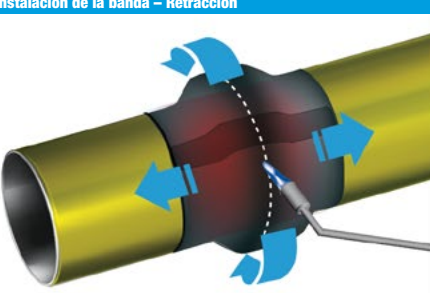





# DEKOTEC®-MTS55 DI/-MTS55 HS65

<p><b>1. Preparation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Todos los pasos de aplicación deben llevarse a cabo utilizando el equipo de protección personal adecuado, como calzado de seguridad, casco, gafas de protección y guantes de soldar, y de acuerdo con las normas locales de seguridad laboral y de salud aplicables. Se recomienda encarecidamente instruir al personal sin experiencia antes de la aplicación de bandas termorretráctiles.</li> <li>■ Los revestimientos de fábrica adyacentes deben biselarse con un ángulo <math>\leq 30^\circ</math>.</li> <li>■ Para diámetros de tubo <math>&gt;400</math> mm (16"), se recomienda realizar la aplicación con 2 operarios.</li> <li>■ La superficie debe estar seca y libre de grasa, aceite, polvo y cualquier otra suciedad antes de prepararla con un grado de limpieza de al menos St-2 o Sa 2½ (ISO 8501-1). Profundidad de la rugosidad (ISO8503-1) 50-100 <math>\mu\text{m}</math>. Proteger la superficie limpia contra el polvo y la humedad.</li> <li>■ La superficie limpiada nunca debe tocarse con las manos desnudas.</li> </ul>	<p><b>2. Secado</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Secar completamente la superficie a revestir (acero y revestimiento de fábrica adyacente).</li> <li>■ La temperatura de la superficie debe ser <math>\geq +23^\circ\text{C}</math> (<math>+73^\circ\text{F}</math>) y estar al menos <math>+3^\circ\text{C}</math> (<math>+5,4^\circ\text{F}</math>) por encima del punto de rocío.</li> </ul>	<p><b>3. DEKOTEC®-DI Mastic</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cortar DEKOTEC®-DI Mastic de forma que pueda cerrarse un anillo por delante de la campana.</li> <li>■ Presionar firmemente DEKOTEC®-DI Mastic con el lado autoadhesivo sobre el tubo y el lado frontal de la campana. A continuación, alisar con una espátula caliente. Evitar que DEKOTEC®-DI Mastic sobresalga la altura de la campana.</li> </ul>
<p><b>4. Corte</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Si se utilizan rollos máster, las bandas deberán cortarse a la longitud necesaria y biselarse con un ángulo de <math>45^\circ</math>.</li> <li>■ La longitud para el corte de la banda DEKOTEC® corresponde a la circunferencia más grande de la campana, más 100 mm.</li> </ul>	<p><b>5. Instalación de la banda</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Calentar el lado adhesivo de la banda en el extremo biselado a <math>45^\circ</math>, incluyendo una longitud de aprox. 200 mm (8").</li> <li><b>Atención:</b> Calentar la banda solo en el ancho de la campana (= superficie de contacto).</li> </ul>	<p><b>6. Instalación de la banda</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Presionar el lado calentado de la banda DEKOTEC® sobre la campana de forma que la marca central quede posicionado en el borde de la campana.</li> <li>■ Calentar el extremo suelto de la banda en una zona (longitud) de aprox. 100 mm y presionarlo sobre el extremo ya instalado (con 100 mm de solape).</li> </ul>
<p><b>7. Colocación de los parches de sellado DEKOTEC®-CLP</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Calentar el lado adhesivo (plateado) del parche de sellado DEKOTEC®-CLP hasta que la superficie brille.</li> <li>■ Colocar el DEKOTEC®-CLP en la zona de solape de la banda, ejerciendo una presión firme sobre la superficie, con las marcas centrales superpuestas.</li> <li>■ Al presionar, apoyar las partes sueltas de la banda, a la derecha e izquierda de la campana, desde el interior (sólo con guantes limpios).</li> <li>■ Evitar una elongación del parche de sellado.</li> </ul>	<p><b>8. Instalación de la banda – Retracción</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Calentar la banda desde la campana al borde del tubo vaina, en sentido circunferencial y con movimientos uniformes.</li> <li>■ Calentar la banda desde la campana hacia el borde del tubo de inserción, en sentido circunferencial y con movimientos uniformes.</li> </ul>	<p><b>9. Instalación de la banda DEKOTEC®-MTS – Alisado</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Para eliminar el aire atrapado, debe utilizarse un rodillo. En primer lugar, se pasa el rodillo en sentido circunferencial hacia la zona de solape de la banda.</li> <li>■ En la zona de solape, pasar el rodillo desde el centro hacia los bordes. Mover el rodillo en zigzag para desplazar las burbujas de aire.</li> <li>■ Antes del relleno de la zanja, dejar enfriar la banda hasta que alcance la temperatura ambiental</li> </ul>