

 <b>AENOR</b> Asociación Española de Normalización y Certificación	<b>COMITÉ TÉCNICO DE CERTIFICACIÓN</b> <b>VENTANAS, FACHADAS LIGERAS, PUERTAS, PERSIANAS Y SUS COMPONENTES</b>
	Ficha Técnica del sellante con Marca AENOR  , certificado nº:047/000408
Producto Certificado	Nombre comercial: <b>DOW CORNING® 796 Aluminio, PVC y Madera</b> Naturaleza química: <b>SILICONA NEUTRA ALCOXI</b>
	Fabricante: <b>DOW CORNING IBÉRICA, S.A.</b> Fábrica: <b>SENEFFE (BÉLGICA)</b>
<b>Sellantes</b>	
<b>1º.- CLASIFICACIÓN SEGÚN ISO 11600:</b> F 25 LM – G 25 LM	
<b>2º.- DESCRIPCIÓN:</b>	Sellador 100% de silicona, monocomponente, de curado neutro alcoxi, bajo módulo, reticulable en contacto con la humedad.
<b>3º.- APLICACIONES:</b>	Sellador desarrollado específicamente para el sellado de aluminio, PVC, madera y acristalamiento. Es particularmente adecuado para el sellado perimetral de puertas y ventanas y otras aplicaciones de estanquidad en albañilería.
<b>4º.- PROPIEDADES:</b>	Ofrece una excelente adhesión a una variedad de sustratos porosos y no porosos sin imprimación tales como hormigón, piedra, ladrillos, madera, acero, aluminio, metales, vidrio, superficies vidriadas, madera teñida o pintada y cerámica. No se altera por la acción de factores atmosféricos como rayos ultravioleta, o temperaturas extremas, consiguiendo una gran resistencia al envejecimiento, encogimiento, agrietamiento y decoloración.
<b>5º.- INDICACIONES DE USO:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Temperaturas de aplicación: mínima: + 5 °C máxima: + 40 °C</li> <li>- Las superficies a sellar deben estar en buenas condiciones: limpias, secas y libres de condensación</li> <li>- Alisamiento del producto: antes de la formación de piel (10 minutos)</li> </ul>
<b>6º.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aspecto: pasta tixotrópica que en contacto con la humedad retícula, formando un caucho elástico.</li> <li>- Dureza Shore A (DIN 53505): 30</li> <li>- Recuperación elástica (EN 27389): &gt;90 %</li> <li>- Módulo elástico 100% (EN 28339): 0,35 MPa</li> <li>- Resistencia a la tracción (EN 28339): 0,98 MPa</li> <li>- Elongación a rotura (EN 28339): 380 %</li> <li>- Capacidad de movimiento: 25 %</li> <li>- Temperatura de servicio: mínima:-40 °C máxima: +150 °C</li> </ul>
<b>7º.- ALMACENAMIENTO:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Conservación en lugar fresco y seco</li> <li>- Duración: 12 meses</li> </ul>
<b>8º.- PRESENTACIÓN:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cartuchos de 310 ml y salchichas 600ml.</li> <li>- Gama de colores: consultar disponibilidad según envase.</li> </ul>
<b>9º.- LIMPIEZA:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mientras el sellante este fresco, sin curar o sobre una superficie no porosa, puede eliminarse con un trapo y un disolvente adecuado.</li> <li>- Sobre superficies porosas o con el sellante ya reticulado será necesario, rasparlo, cortarlo o algún otro medio mecánico.</li> </ul>
<b>10º.- SEGURIDAD E HIGIENE:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evitar el contacto del producto con la piel, los ojos y las mucosas.</li> <li>- En caso de contacto con los ojos, aclararlos bien con agua y consultar al médico</li> <li>- Utilizar el producto en locales bien ventilados</li> </ul>
<p>Francisco José Sanz Iglesias, Presidente del AEN/CTC-047, <b>CERTIFICA</b> que el sellante cuyas características técnicas y prestaciones figuran en esta Ficha Técnica, fabricado por <b>DOW CORNING IBÉRICA, S.A.</b> en su factoría de <b>SENEFFE (BÉLGICA)</b>, está en posesión de la Marca AENOR  para sellantes para juntas y acristalamiento.</p>	
	
En Madrid, a 19 de Mayo de 2009	