



# SILIBAT ÁCIDA

SILICONA ACIDA DE USO GENERAL



Rev.: 54823-0624

FICHA TECNICA

FICHA TECNICA

## DESCRIPCIÓN

Sellante de silicona ácida de Bajo Módulo, monocomponente que vulcaniza al tacto en 20 minutos a temperatura ambiente. Se caracteriza por una alta adhesión. Contiene fungicidas que evitan la formación de mohos y bacterias en superficies. **Producto marcado con CE**

## BENEFICIOS

- Permanentemente flexible
- No ennegrece, contiene fungicidas.
- Asegura una excelente adhesión sobre materiales no porosos.
- Produce una total estanqueidad en las juntas.
- Resiste al agua, a los rayos U.V., a la humedad, a cambios de temperatura y vibraciones.



## APLICACIONES

SILIBAT está especialmente indicada para la industria del acristalamiento y como sellante sobre superficies no porosas. No ennegrece. Como todas las siliconas no es pintable.

CARACTERISTICAS TECNICAS	METODOS	ESPECIFICACION		
		MIN.	TIPICA	MAX.
<b>PRODUCTO:</b> - Aspecto - Sistemas de reacción - Resistencia a la temperatura - Resistencia a la temperatura en continuo - Temperatura de aplicación (1) - Velocidad de extrusión (s/20 g) - Descuelgue (pulg.) - Tiempo de formación de piel (min) - Masa específica (g/cm <sup>3</sup> ) - Velocidad de curado (mm) : 1 día 2 días	K 30033 20 g. Boquilla 2 mm.2,75 bar ASTM D 2202 K30027 ASTM-D-1475	10	60 0 20 0,95 3 6	120 0,2 20 0,38 800
<b>PRODUCTO CURADO (7 días, 23°C, 50% H.R.):</b> - Dureza (Shore A) ..... - Resistencia a tracción (MPa) ..... - Módulo a 100% alargamiento (MPa)..... - Alargamiento a rotura, % .....	ISO 868 ISO 37-2005 ISO 37-2005 ISO 37-2005	12 0,6 0,22 400	16 1,1 0,30 600	20 1,6 0,38 800

**(1) A causa de condensaciones que pudieran aparecer y que afectarían a la adherencia, no se recomienda sellar sobre sustratos que tengan una temperatura < 5°C.**

**NOTA:** Estos datos representan valores medios medidos después de diferentes ensayos. Dada la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, estos datos no constituyen base para la fijación de especificaciones. En todos los casos, se recomienda hacer pruebas previas de adhesión si se carece de experiencia previa.



FICHA TECNICA



# SILIBAT ÁCIDA

SILICONA ACIDA DE USO GENERAL



Rev.: 54823-0624

## MODO DE EMPLEO

Las superficies deben estar limpias, secas y exentas de grasas y aceites. En general, no requiere imprimación previa. Aplicar entre +5°C y +45°C. No adquiere su máxima adhesión hasta transcurridas 48 h.

## SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Conforme a la legislación vigente, existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad. Dicha documentación proporciona información relativa a las medidas de precaución a tomar durante la manipulación y medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

## FORMATOS

El producto se presenta en cartuchos de 280 ml. en color Translúcido y Blanco.

KRAFFT S.L.U <a href="mailto:krafftfluids@krafft.es">krafftfluids@krafft.es</a> <a href="http://www.krafft.es">www.krafft.es</a> SPAIN 14 Nº:00008 DdP-SILIBAT ACIDA EN 15651-1:2012	
<b>SILIBAT ACIDA</b>	
<b>SELLANTE PARA USO NO ESTRUCTURAL SOLO PARA USO EN JUNTAS DE LOS ELEMENTOS INTERIORES DE FACHADAS</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Tipo: F INT</li><li>✓ Acondicionamiento: Método A</li><li>✓ Sustrato: Aluminio Anodizado</li></ul>	
<b>REACCIÓN AL FUEGO</b>	<b>CLASE F</b>
<b>EMISIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS PARA EL MEDIO AMBIENTE O LA SALUD</b>	<b>EVALUADA</b>
<b>ESTANQUIDAD AL AIRE Y AL AGUA</b>	
-resistencia a la fluencia	≤5 mm
-perdida de volumen	≤45%
-propiedades de tensión (deformación) con extensión mantenida tras inmersión en agua a 23 C	≥25%
<b>Durabilidad</b>	Pasa
<b>CLASIFICACIÓN</b>	<b>SELLANTE NO ESTRUCTURAL SOLO PARA USO EN JUNTAS DE LOS ELEMENTOS INTERIORES DE FACHADAS</b>

