



## SELLANTE DE SILICONA NEUTRA ALTAS TEMPERATURAS

### DEFINICION

Sellante de silicona neutra monocomponente de alto Módulo, de base oxima, resistente a temperaturas extremas que vulcaniza al tacto en 15 minutos, a temperatura ambiente.

### APLICACIONES

NONFIRE ALTA TEMPERATURA es un sellante-adhesivo para la formación de juntas in situ donde se deban resistir temperaturas extremas:

En continuo de -60°C a +310°C

En punta de -70°C a +350°C

Aplicable sobre la mayor parte de los materiales porosos y no porosos utilizados en la construcción e industria: cemento, hormigón, mármol, piedra, ladrillo, vidrio, cerámica, azulejo, metales, (hierro, cobre, latón, plomo, aluminio), madera.

Particularmente indicado para el sellado de juntas dinámicas en sistemas de climatización, calefacción y refrigeración, hornos, sistemas de evacuación de humos y calor, en edificación e industria.

### VENTAJAS

Resistente en un amplio rango de temperaturas.

Permanentemente flexible

No corroe ni produce olor.

Asegura una excelente adhesión sobre materiales porosos y 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.

### 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 las 24 h. No someter a calor o frío intenso hasta 48-72 horas después de su aplicación.

### CADUCIDAD

Un año en lugar seco y a T < 25°C.

CARACTERISTICAS TECNICAS	METODOS	ESPECIFICACION		
		MIN.	TIPICA	MAX.
<b>PRODUCTO:</b> - Aspecto ..... - Sistemas de reacción ..... - Resistencia a la temperatura en punta ..... - Resistencia a la temperatura en continuo ..... - Temperatura de aplicación (1) ..... - Velocidad de extrusión (s/20 g) ..... - Descuelgue ( mm. a 20°C) ..... - Tiempo de formación de piel (min) ..... - Velocidad de curado (mm) : 1 día ..... 2 días ..... <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, % ..... <b>CARACTERISTICAS DESPUES DE 7 DIAS A 300°C</b> - Dureza (Shore A) ..... - Resistencia a tracción (MPa) ..... - Alargamiento a rotura, % .....	K 30033 20 g. Boquilla 2 mm.2,75 bar UNE 27390 / P20 K30027	Pasta tixotrópica negra Neutro-oxima (No produce olor) -70°C a +350°C -60°C a +310°C +5°C a +45°C 120 0           0,1           0,2 60 4 6 36 1,5 0,8 220 41 0,9 75		
<b>(1) A causa de condensaciones que pudieran aparecer y que afectarían a la adherencia, no se recomienda sellar sobre sustratos que tengan una temperatura &lt; 5°C.</b>				

Fabricado en la UE

Los informes técnicos y recomendaciones de uso que se dan en el momento de la venta de la mercancía lo son a título indicativo y no suponen compromiso alguno por nuestra parte, debiendo comprobar los clientes bajo su responsabilidad la adaptación de los productos al uso. Garantizamos la conformidad de nuestros productos con nuestras especificaciones. En caso de reclamación por defecto de calidad del producto fabricado, Krafft responderá como máximo por el importe de la mercancía suministrada.

KRAFFT, S.L  
Carretera de Urnieta, s/n - Apartado, 14  
20140 - ANDOAIN (Guipúzcoa)  
Teléfono 943 410 400 / Fax 943 410 440  
E-mail : krafft@krafft.es  
Pág. Web : www.krafft.es

DELEGACIONES :  
MADRID - BARCELONA - VALENCIA - SEVILLA  
ZARAGOZA - VIGO - LAS PALMAS DE G. CANARIA

