



## Ficha Técnica

### Acero Líquido

Rev. 24/11/2021



#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rex **Acero líquido** es un polímero epóxico de dos componentes de alta resistencia.

Es utilizado para pegar y reparar una gran variedad de artículos, con excepción de plásticos alifáticos, siliconas, PVC de baja densidad, goma y poliestireno. Ideal para aplicaciones eléctricas, cerámicas, madera, metal, concreto y elementos menores de vidrio. No recomendado para vidrios o cristales estructurales. No recomendado para estructuras en contacto directo con alimentos ni aplicaciones bajo agua.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Según se suministró - probado a  $23\text{ °C} \pm 2\text{ °C}$ ,  $\text{RH}50\% \pm 5\%$ :

- Apariencia (visual): Pasta Gris, después de fraguado
- Olor: Bajo olor
- Peso específico:  $1,3 \pm 0,5\text{ g/m}^3$
- Timepo de secado: 3 – 7 min.
- Tiempo de curado total: 2 Hrs
- T° de servicio: -20 a +70 °C
- T° de aplicación: +5°C a + 50°C

#### BENEFICIOS

- Resistente a altas temperaturas
- Resistente al impacto
- Soporta tensión de tracción
- Secado rápido
- Multiuso
- Fácil de aplicar

#### MODO DE USO

Para aplicar Rex Acero líquido, se debe dosificar en relación 1:1 en volumen de la resina y el catalizador. Mezclar con la espátula uniformemente resina y catalizador, hasta lograr una mezcla homogénea. Aplicar una delgada capa de mezcla en forma uniforme en ambas superficies. Limpiar los excesos con solvente. Luego de la aplicación, lave las manos con agua y jabón, especialmente antes de ingerir alimentos.



## Ficha Técnica

### Acero Líquido

Rev. 24/11/2021

#### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Las superficies deben estar limpia, libre de grasa y sellante/pegamento antiguo. Enmascara la superficie lisa para simplificar la limpieza.

#### ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

Mantenga el producto en un recipiente cerrado y almacenado en un lugar fresco a una temperatura de 10°C a 25°C. Aplicar en lugares ventilados.

#### ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

36 meses en envase sin abrir, en un lugar de almacenamiento fresco y seco a temperaturas entre 5 °C y 25 °C.

#### PRECAUCIONES DE USO

Para información de seguridad, lea atentamente la hoja de seguridad.

#### FORMATOS DISPONIBLES



#### Adhesivo Acero Líquido

Gris ES-520

56 grs.

30239

#### RESTRICCIONES

Para información de seguridad, lea atentamente la hoja de seguridad.

Copyright, Rex Adhesivos SpA. Todos los derechos reservados. Se permite la copia y / o descarga de esta información con el fin de utilizar correctamente los productos de Rex adhesivos siempre que: (1) la información se copie en su totalidad sin cambios a menos que se obtenga un acuerdo previo por escrito de Rex adhesivos, y (2) ni la copia ni el original se revende o distribuye de otro modo con la intención de obtener ganancias al respecto. Los datos aquí contenidos se proporcionan solo con fines informativos y se consideran confiables. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no tenemos control. Rex Adhesivos SpA rechaza específicamente todas las garantías expresas o implícitas, incluidas las garantías de comercialización o adecuación para un propósito particular, que surjan de la venta o el uso de Rex Adhesivos.

Amunategui 232 Oficina 2001 – Santiago, Chile – contacto@rex.cl - www.rex.cl