

DESCRIPCIÓN

La resina ACE FLEXIJOINT es un pre-polímero de poliuretano, mono-componente y aquarreactivo, compuesto de un polioli poli-funcional con grupos finales isocianatos. Reacciona con el agua para formar una espuma flexible. El componente FLEXIJONIT es un componente que se añade a la resina de poliuretano aquarreactiva para permitir el ajuste de los tiempos de gelificación.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Relleno y reparación de juntas en hormigón.
- Impermeabilización de juntas activas.
- Tratamientos de juntas con movimientos.
- Reparación de defectos en láminas plásticas, water-stop y otros sistemas de estanquidad.

PROPIEDADES FÍSICAS

Propiedades	Componente A	Componente B
Color	Marrón	Amarillo
Densidad 20 °C UNE 48098	1,10 ± 0,05 g/cm ³	1 g/cm ³
Viscosidad 20 °C Brookfield	275 ± 50 cps	15 cps
Punto de Inflamación °C UNE 53127	180 °C	160 °C
Tiempo de almacenamiento	6 meses	6 meses
Temperatura de almacenamiento	15-20 °C	15-20 °C

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Resina mono-componente y aquarreactiva.
- No se diluye en agua. No tóxico una vez reaccionado. Se pueden hacer trabajos en agua potable.
- Manipulación sencilla. No necesita un equipo complejo para ser inyectado.
- Gran poder de penetración.
- Absorbe movimientos sin romperse.
- Tiempo de reacción controlable por la adicción de un catalizador.

CATALIZACIÓN @ 25 °C

El tiempo de fraguado del producto, se controla mediante la mayor o menor adicción de un catalizador a la resina.

En el suministro de la resina no está incluido la parte proporcional del catalizador ACE FLEXIJOINT.

Catalizador %	Tiempo Inicio	Tiempo Final	Factor Espumación
4	1'30"	5'00"	10 – 12
4	1'00"	3'00"	10 – 12
8	0'40"	2'00"	10 – 12

GARANTÍA Y LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD

Artlux Europa como distribuidor del producto garantiza exclusivamente que la calidad del producto cumple las especificaciones declaradas en el momento de su producción y que el producto se entrega libre de cualquier reclamación legítima de terceros por uso indebido de patentes estadounidenses asociadas al producto.

Artlux Europa declina cualquier otra garantía expresa o implícita contemplada por la ley o por las prácticas comerciales lo que incluye de forma no exhaustiva cualquier garantía de idoneidad para un propósito o uso particular.

Cualquier reclamación que se presente bajo esta garantía deberá ser presentada por el comprador directamente a Artlux Europa, mediante comunicación escrita en un plazo máximo de 5 días desde la detección del defecto, en ningún caso más allá de la fecha de caducidad del producto, o en todo caso, no más tarde de 1 año a contar desde la fecha de entrega del producto al comprador (tendrá validez la opción que sea más temprano). El comprador no podrá hacer uso de la garantía sino notifica la no conformidad a Artlux Europa del modo indicado. Artlux Europa no será responsable en ningún caso y bajo ninguna circunstancia (incluida negligencia de cualquier tipo, responsabilidad estricta o daños) de cualquier daño indirecto, especial , casual o consecuente relacionado, derivado o resultante de cualquier uso que se de al producto.

La información que contiene este documento tiene carácter exclusivamente orientativo y está basada en pruebas de laboratorio que Artlux Europa considera fiables.

Artlux Europa podrá modificar la información contenida en el presente documento en cualquier momento como resultado de sus experiencia práctica y el desarrollo continuo del producto.

Todas las recomendaciones o sugerencias relacionadas con el uso de los productos de Artlux Europa , ya se emitan en forma de documentación técnica , en respuesta a una consulta específica o de otra manera, se basan en datos que , según el conocimiento de Artlux Europa, son fiables ; El producto y la información relacionada están diseñados para usuarios con los conocimientos necesarios y la cualificación exigida por la industria;

Es responsabilidad del usuario verificar la idoneidad para el uso y aplicación concreto en cada caso; se considera que el comprador ha hecho las verificaciones oportunas por su cuenta y riesgo; Artlux Europa no tiene control sobre la calidad o condición del sustrato, o sobre cualquier factor que afecte al uso y la aplicación del producto; por consiguiente, Artlux

Europa no acepta ninguna responsabilidad originada por cualquier pérdida, lesión o daño resultante del uso del producto o de la presente información (salvo acuerdo por escrito en contrario)

Si existen variaciones en el entorno de aplicación, cambios en los procedimientos de uso o extrapolación de datos, los resultados podrían ser insatisfactorios ; Este documento prevalecerá sobre cualquier versión anterior; El comprador deberá asegurarse de que ésta información se mantiene vigente antes de utilizar el producto y la versión en ingles de este documento prevalecerá sobre cualquier traducción.

NOTA: La información recogida en esta ficha técnica puede ser modificada en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso corresponde al estado actual de nuestros conocimientos y se da de buena fe, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que estos dependen de las condiciones de uso, que quedan fuera de nuestro control. Estos datos no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo. La presente ficha técnica remplace a cualquier otra con fecha anterior relativa al mismo producto.



ARTLUX EUROPA S.L.

C/ Campo Sagrado 11, Gijón – 33205 – Asturias – España

www.artluxeuropa.com info@artluxeuropa.com Tel. +34 985 32 33 28