

## DESCRIPCIÓN

La resina ACE FILL-UP es un sistema bicomponente de baja viscosidad, buena fluidez y gran rendimiento específicamente diseñada para la inyección en trabajos de relleno de huecos y consolidación de terrenos sin presencia de agua y de difícil accesibilidad. De reacción rápida y libre de CFC y HCFC, no contiene productos que dañan la capa de ozono.

## CAMPO DE APLICACIÓN

- Consolidación de terrenos (recalces, cimentaciones, etc).
- Relleno de huecos, tuberías, cavidades, hundimientos, etc.
- Relleno de huecos en el trasdós de construcciones subterráneas: túneles de metro, ferrocarril, carretera, parking, etc.

## PROPIEDADES FÍSICAS DE LOS COMPONENTES

Propiedades	Componente A	Componente B
Densidad 20 °C UNE 48098	1,14 g/cm <sup>3</sup>	1,23 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad 20 °C Brookfield	470 mPa.s	300 mPa.s
Tiempo de almacenamiento	3 meses	6 meses

## PROPIEDADES FÍSICAS DEL PRODUCTO

Propiedades	Valor Medio	Norma
Densidad	38,9 kg/m	UNE EN ISO 845
Resistencia compresión	2,00 kg/cm	UNE EN 826
Coefficiente conductividad térmica (24°)	0,021 W/mk	HESTO
Estabilidad dimensional -30 °C +80 °C	(% vol.) < 0,8 <0,3	24 horas
Reacción al fuego	M4	UNE 23 727

## CARACTERÍSTICAS DE MANIPULACIÓN

Propiedades	Valor	Método
Relación de mezcla A/B	100/110 en peso // 100/100 en volumen	<b>G132-05</b>
Tiempo de inicio	41 seg.	<b>G132-05</b>
Tiempo de subida	220 seg.	<b>G132-05</b>
Densidad libre vaso	35 gr/l	<b>G132-05</b>

## **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 reemplaza 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](http://www.artluxeuropa.com) [info@artluxeuropa.com](mailto:info@artluxeuropa.com) Tel. +34 985 32 33 28**