

LUZAR SELLANTE

Producto sellador para poros y fugas en instalaciones de agua caliente.

DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES

Luzar Sellante se utiliza para taponar perdidas de agua por poros en instalaciones de calefacción o conducción de agua caliente.

Formulado a base de fibras de celulosa y componentes minerales. En contacto con el aire en los poros los componentes minerales se cristalizan rápidamente formando una capa permanente que obtura el poro.

El producto es compatible con todos los materiales utilizados habitualmente en los circuitos térmicos incluyendo aleaciones ligeras y materiales plásticos.

Una vez terminado el proceso de sellado el producto puede verterse el agua de la instalación a la red de alcantarillado ya que el producto es inocuo y su parte orgánica fácilmente biodegradable.

PROPIEDADES

Características Técnicas:

Estado físico-aspecto	Líquido marrón
Olor	Inodoro
Densidad (25°C)	Aprox 1,35 g/ml
pH 1% en agua (20°C)	Aprox 11
Solubilidad en agua	Totalmente miscible

Dosificación:

La dosificación recomendada es de 1 litro por cada 100 litros de circuito a tratar. Agitar vigorosamente antes de usar el producto.

Modo de empleo:

Cargar el producto en la instalación, asegurar la circulación del producto por toda la instalación purgando el circuito para evitar la presencia de bolsas de aire (la presencia de oxígeno). En caso de existir filtros en la instalación aislarlos mediante bypass o eliminar el elemento filtrante durante la actuación del producto.

Poner la instalación en marcha a la temperatura habitual de funcionamiento y dejar actuar durante 5-10 horas. Tras este periodo apagar la caldera, detener el circuito y vaciar la instalación. Enjuagar con agua y llenar de nuevo el circuito.

En caso de actuar sobre instalaciones antiguas o que presenten problemas de oxidación se recomienda efectuar una limpieza previa del circuito con Luzar LD para asegurar el buen funcionamiento de Luzar Sellante.

Si es necesario actuar en circuitos de agua con glicol consulte con nuestro departamento técnico para asesoramiento.

Almacenamiento:

El producto es estable en las condiciones normales de almacenamiento. No esta considerado ni tóxico ni inflamable.

Proteger de las heladas.

PRESENTACIONES

El producto se presenta en envases de 2 y 10 litros. Para otras presentaciones consultar disponibilidad.

PRECAUCIONES

Producto no catalogado según 2001/58/CEE como irritante o tóxico, en todo caso se recomiendan las precauciones habituales al trabajar con productos químicos:

- Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- No ingerir.
- No inhalar.
- No fumar ni comer mientras se trabaje con el producto.