



ADITIVO ANTICORROSIÓN PARA SISTEMAS RADIANTES K375

El aditivo K375 es un producto diseñado para trabajar con instalaciones radiantes con tubo plástico, inhibiendo la capacidad corrosiva del oxígeno presente en el agua de la instalación en contacto con los componentes metálicos (en particular los ferrosos) del sistema. La normativa Europea EN1264-4, en su Anexo A, prevé el uso de inhibidores químicos de la corrosión y la presencia de tubos con barrera antioxígeno. El uso de ambas medidas resulta la protección más eficaz contra la corrosión. El oxígeno puede introducirse en el agua de la instalación tanto por las juntas de la bomba o por los purgadores automáticos de la instalación. Gracias a la incorporación de un biocida de gran eficacia y duración se evita la proliferación de microorganismos que puede derivar en lodos en el interior del sistema.



AC71365

Características

El aditivo K375 es un líquido de color azul que aporta protección frente a incrustaciones, evita la formación de corrosión y la proliferación de microorganismos. Se trata de una mezcla de productos para proteger tanto los materiales ferrosos como los no ferrosos.

Densidad (20°)	1,04 a 1,06 kg/litro
pH (1% V/V Agua) 25°C	7,0 a 8,0
Solubilidad en agua	Totalmente soluble

Dosificación

Una botella de 2 litros es suficiente para 100 litros de agua de instalación en instalaciones nuevas (carga de agua nueva a la instalación). En la práctica deben contemplarse 2 litros por cada 75 m² de suelo radiante. Puede aumentarse la concentración en instalaciones existentes llegando hasta el 3,5% o incluso hasta el 7% cuando la instalación ha estado parada durante un largo periodo o ha sufrido previamente de una grave corrosión. Se aconseja de repetir la carga en la misma dosificación una vez al año para continuar con la protección en su grado máximo de eficiencia.

Precauciones

El aditivo K375 no es tóxico ni irritante según legislación vigente. Se recomienda no fumar mientras se manipula el producto, evitar el contacto con los ojos, mantenerlo alejado de los niños. Lavarse manos y antebrazos antes de comer tras manipular el producto.

Almacenamiento

Almacenar en recipiente original en lugar seco y fresco, entre +5°C y +30°C protegido de los rayos directos del sol y de las heladas. En las condiciones anteriores la caducidad del producto es de 18 meses desde el momento de su fabricación.