

# PROTECTOR TÉRMICO

## DESCRIPCIÓN

Gel protector que protege de efectos no deseados por calor en procesos de soldadura o aquellos en los que se produzca una elevada temperatura. Disipa el calor evitando quemaduras de los materiales donde es aplicado. Previene deformaciones y otros efectos de calor excesivo. Absorbe el calor y protege materiales sensibles al mismo como madera, azulejos, metales (aluminio, cobre, latón, etc), vidrio, materiales sintéticos, gomas, etc.

## PROPIEDADES

- Gel pulverizable que, debido a sus propiedades reológicas, produce una capa que se adhiere a las superficies a proteger, incluso si se encuentran en posición vertical.
- Evita la propagación del calor a través de los materiales, impidiendo efectos por sobrecalentamiento de los mismos.
- Previene la deformación y coloración de los materiales sometidos a altas temperaturas.
- No mancha. Es translúcido.
- Fórmula no inflamable, corrosiva ni tóxica. Es respetuoso con el medio ambiente.
- Se elimina de las superficies fácilmente con agua.
- Resiste temperaturas incluso superiores a 450 °C. El tiempo en el que soporta estas temperaturas depende del grosor de la aplicación realizada.

## APLICACIONES

Fórmula desarrollada para:

- Talleres e industrias donde se precise la protección de sustratos adyacentes a la realización de procesos de soldadura o de abrasión en los que se produzca una elevada temperatura.
- Trabajos de soldadura en fontanería con llama abierta o altas temperaturas.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Propiedades del material:

Apariencia	Líquido viscoso incoloro
pH (20 °C)	7 - 8
Peso específico	Aprox. 1,0 g/mL
Temperatura	No inflamable

## MODO DE EMPLEO

AGITAR ANTES DE USAR. Aseguraremos así la aplicación homogénea sobre la superficie a proteger. Aplicar pulverizando una cantidad generosa de producto sobre la superficie a proteger. Tras realizar el proceso de soldadura, se elimina fácilmente con agua

## **ALMACENAMIENTO**

Este producto, conservado dentro del envase de origen y en un lugar fresco y seco, evitando la exposición solar directa, mantiene sus propiedades al menos durante el tiempo indicado en la tabla:

Envase	Periodo Utilización Preferente
Botella PE	<b>2 años</b>

---

## **PRESENTACIÓN**

Consulta en página web [www.unecol.com](http://www.unecol.com)

---

## **SEGURIDAD E HIGIENE**

Para más información consultar hojas de seguridad del producto.

---

Los datos reflejados están basados en nuestros actuales conocimientos, no tienen como finalidad asegurar unas determinadas propiedades. Es responsabilidad del usuario establecer la idoneidad de la información facilitada con el uso particular que vaya a realizar el producto.