# COOL-FX



# CLIMATICE SU ENTORNO DE TRABAJO DE FORMA INTELIGENTE




Cool-FX Classic es un revestimiento temporal de base acuosa para la refrigeración de tejados desarrollado específicamente para reflejar la radiación solar en graneros, claraboyas, edificios comerciales y de oficinas. Una vez aplicado, Cool-FX Classic refleja el sol, evitando la absorción de calor y manteniendo fresco el edificio.

Las ventajas son numerosas: refrigeración del edificio, mejores condiciones de trabajo y ahorro de energía.

**¡Cool-FX Classic es eficaz y duradero!**

CLASSIC

**CUANDO LA CALIDAD IMPORTA**

# COOL-FX

## LA SOLUCIÓN TEMPORAL DE REVESTIMIENTO REFRIGERANTE PARA TEJADOS

**Cool-FX Classic es un revestimiento temporal de base acuosa para la refrigeración de tejados desarrollado específicamente para reflejar la radiación solar en graneros, claraboyas, edificios comerciales y de oficinas. Una vez aplicado, Cool-FX Classic refleja el sol, evitando la absorción de calor y manteniendo fresco el edificio.**

### POR QUÉ USAR COOL-FX CLASSIC

- Disminución de 2 a 7°C en el interior de edificios industriales.
- Reducción de hasta 50°C del tejado exterior (preservando así los materiales de cubierta).
- Mejora del confort térmico y de las condiciones de trabajo.
- Ahorro energético en términos de consumo de aire acondicionado.
- Solución temporal (vida útil de 3 a 5 meses): aplicación en el momento deseado, ahorro de energía en verano, sin pérdida de energía en invierno.

### USO

Cool-FX Classic está desarrollado para las siguientes aplicaciones:

- Tejados de naves (galvanizados, metálicos)
- Tejados de alquitrán y grava de edificios comerciales y oficinas
- Claraboyas

Mezcle Cool-FX Classic con agua limpia. Mezcle bien hasta obtener un líquido homogéneo. La mezcla de pulverización puede aplicarse con equipos de pulverización estándar.

| Concentración | Superficie en $m^2$ por balde |
|---|---|
| 1 a 3 | ±200 $m^2$ |

**(Concentración: 1 parte de Cool-FX Classic por # partes de agua)**

- En el caso de un techo corrugado, tenga en cuenta que la superficie aumenta a medida que aumenta la profundidad de la corrugación.
- En el caso de un techo inclinado, es posible que necesite una dilución menor (entre 1 a 2 y 1 a 3), para evitar que el revestimiento se escurra del techo demasiado rápido.

### ¿CÓMO ELIMINAR COOL-FX CLASSIC?

- Dependiendo de las condiciones meteorológicas (lluvia, viento, rayos UV) y de la concentración utilizada, Cool-FX Classic se irá desgastando gradualmente hasta desaparecer por completo de la superficie del tejado o claraboya.
- Cuanto mayor sea la concentración y más porosa sea la superficie, más lenta será la degradación.
- Una vez que el revestimiento haya desaparecido por completo, el tejado recuperará su aspecto y color normal.












**FRANCIA**
1 Rue Gaston Monmousseau
38130 Echirolles
T: +33 (0)4 76 23 20 54
welcome@lumiforte.com
www.lumiforte.com

**PAÍSES BAJOS**
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
T: +31 (0)13 50 75 399
welcome@lumiforte.com
www.lumiforte.com


Cool-FX es una marca de f Lumiforte®

lumiforte®