

COOL-FX

**RAFRAÎCHISSEZ
INTELLIGEMMENT
VOTRE LIEU
DE TRAVAIL**



Cool-FX est un revêtement temporaire pour toitures et skydomes de bâtiments industriels. Une fois appliqué, Cool-FX réfléchit les rayons solaires vers le ciel, ce qui empêche l'absorption de la chaleur et permet au bâtiment de rester frais.

Les avantages sont nombreux : rafraîchissement du bâtiment, meilleures conditions de travail et économies d'énergies.

Cool-FX est biosourcé et biodégradable !

QUAND LA QUALITÉ COMPTE
coat-fx.com

COAT ^{FX}

COOL-FX

REVÊTEMENT RAFRAÎCHISSANT POUR TOITURES ET SKYDOMES DE BÂTIMENTS INDUSTRIELS

Cool-FX est un revêtement temporaire pour toitures et skydômes de bâtiments industriels. Une fois appliqué, Cool-FX réfléchit les rayons solaires vers le ciel, ce qui empêche l'absorption de la chaleur et permet au bâtiment de rester frais.

POUR QUOI FAIRE

- Diminution de 2 à 7°C à l'intérieur des bâtiments industriels.
- Diminution pouvant aller jusqu'à 50°C de la température du toit côté extérieur (ce qui permet une préservation des matériaux de toiture).
- Amélioration du confort thermique et des conditions de travail.
- Economies d'énergies de consommation de climatisation.
- Solution temporaire (durée de vie allant de 3 à 5 mois) : application au moment souhaité, gains d'énergie en été, aucune perte d'énergies en hiver.
- Prix attractif.

UTILISATION

Cool-FX est développé pour les applications suivantes :

- Toitures en goudron, bitume, métal et gravier de bâtiments industriels.
- Puits de lumière (aussi appelés skydômes).

Cool-FX se mélange très facilement avec de l'eau propre et peut être appliqué en différentes concentrations (voir le tableau ci-dessous). Le liquide peut être pulvérisé avec un équipement de pulvérisation standard.

Concentration*	Type de toit	m ² par seau
1 pour 2	Goudron et gravier	250
1 pour 3	Métal (ancien), puits de lumière, bitume lisse	300
1 pour 4	Métal (récent)	350

(*1 part de Cool-FX pour # parts d'eau)

Comment retirer Cool-FX ?

- En raison des conditions météorologiques (pluie, vent, UV) et de la concentration utilisée, Cool-FX s'auto-éliminera progressivement jusqu'à disparaître totalement de la surface du toit ou du skydôme.
- Plus la concentration est importante et la surface poreuse, plus la dégradation sera lente.
- Une fois le revêtement complètement disparu, le toit retrouvera son aspect et sa couleur normal.



FRANCE

1 Rue Gaston Monmousseau
38130 Echirolles
T: +33 (0)4 76 23 20 54
coat-fx@lumiforte.com

Coat-FX est une marque de Lumiforte®

PAYS-BAS

Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
T: +31 (0)13 50 75 399
coat-fx@lumiforte.com

COAT 