

COOL-FX

KOEL UW WERKKLIMAAT OP EEN SLIMME MANIER



Cool-FX is een tijdelijke coating op waterbasis voor dakkoeling, speciaal ontwikkeld om zonnestraling te reflecteren op schuren, dakramen en commerciële/kantoorgebouwen. Eenmaal aangebracht reflecteert Cool-FX de zon, waardoor warmteabsorptie wordt voorkomen en het gebouw koel blijft. De voordelen zijn talrijk: koeling van het gebouw, betere werkomstandigheden en energiebesparing.

WHEN QUALITY MATTERS
coat-fx.com

COAT ^{FX}

COOL-FX

DE TIJDELIJKE COATING VOOR DAKKOELING

Cool-FX is een tijdelijke coating op waterbasis voor dakkoeling, speciaal ontwikkeld om zonnestraling te reflecteren op schuren, dakramen en commerciële/kantoorgebouwen. Eenmaal aangebracht reflecteert Cool-FX de zon, waardoor warmteabsorptie wordt voorkomen en het gebouw koel blijft.

WAAROM ZOU U COOL-FX GEBRUIKEN?

- Daling van 2 tot 7 °C binnen industriële gebouwen.
- Daling tot 50 °C van het buitendak (waardoor de dakbedekkingsmaterialen behouden blijven).
- Beter thermisch comfort en betere werkomstandigheden
- Energiebesparing op het verbruik van airconditioning
- Tijdelijke oplossing (levensduur van 3 tot 5 maanden): toepassing op het gewenste moment, energiebesparing in de zomer, geen energieverlies in de winter.

TOEPASSING

Cool-FX is ontwikkeld voor de volgende toepassingen:

- Schuurdaken (gegalvaniseerd, metaal)
- Teer en grind daken van commerciële gebouwen en kantoren
- Dakramen

Cool-FX mengt zeer gemakkelijk met schoon water en kan in verschillende concentraties worden toegepast (zie onderstaande tabel). De vloeistof kan worden verspoten met standaard spuitapparatuur.

Concentratie*	Type dak	m ² emmer
1 op 2	Teer en grind	250
1 op 3	Teer, metaal (ouder)	300
1 op 4	Metaal (nieuw)	350

(* 1 deel Cool-FX op # delen water)

HOE VERWIJDER JE COOL-FX?

- Afhankelijk van de weersomstandigheden (regen, wind, UV) en de gebruikte concentratie, zal Cool-FX geleidelijk afslijten tot het volledig van het dak- of dakraamoppervlak is verwijderd.
- Hoe hoger de concentratie en hoe poreuzer het oppervlak, hoe langzamer de afbraak zal verlopen.
- Zodra de coating volledig is verdwenen, krijgt het dak zijn normale uiterlijk en kleur terug.

FRANKRIJK

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

NEDERLAND

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

Coat-FX is een merk van Lumiforte®



COAT 