

3M Science.
Applied to Life.™

Houd het koel waar het echt telt

3M™ Cooling Film

Koelt daken af met

5,5 tot 16,5 °C

zodat er minder warmte
binnendringt in het voertuig



3M™ Cooling Film

Door 3M™ Cooling Film op het dak van een gekoelde oplegger aan te brengen, verminder je de warmteopbouw bij de bron. Deze sterk reflecterende folie is ontworpen om verkoeling te bieden zonder externe energiebron.

Hij reflecteert meer dan 85% van de thermische zonne-energie en biedt een langdurig hoge thermische emissiviteit. De innovatieve folie helpt warmtegevoelige ladingen te beschermen tegen de hitte op trajecten met veel zonlicht. Door de oplegger koeler te houden, verlaagt de folie de interne hittebelasting en de behoefte aan airconditioning.

De folie vereist minimaal onderhoud om de prestaties te behouden, want de duurzame coating is bestand tegen vuil, chemische stoffen en slijtage bij typische gebruiksomstandigheden.

Zorgt voor een natuurlijke warmteafvoer

Reflecteert meer dan

85%

van de zonnestraling

Belangrijke voordelen



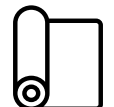
Vermindert de interne hittebelasting waardoor er minder behoefte is aan extra isolatie.



Ondersteund door de bewezen productprestaties en expertise van 3M.



Helpt brandstof te besparen.



Ontworpen voor een eenvoudige integratie in bestaande werkprocessen. Ontwikkeld op basis van bestaande installatietechnieken zodat installateurs hun vertrouwde vaardigheden en gereedschap kunnen gebruiken.



Snelle installatie zorgt voor minder uitvaltijd van gekoelde opleggers.



Met 5 jaar garantie.



Neem contact met ons op om uw kostenbesparingen te berekenen

3Mnederland.nl/CoolYourFleet



3M Nederland

3Mnederland.nl/CoolYourFleet

© 3M 2026. Alle rechten voorbehouden. 3M is een handelsmerk van 3M Company. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.