

PEINTURE RÉFLECTIVE SUR TOITURE

COOL ROOF

NOUVEAU

Comment gagner en confort thermique, tout en réduisant vos consommations énergétiques ?



Le principe

Une peinture réfléchissante haute performance est appliquée sur la toiture et vient limiter l'absorption de la chaleur par réflexion du rayonnement solaire. La peinture est spécialement conçue pour maximiser cette réflexion dans le spectre visible et l'infrarouge. La réflexion est bien supérieure à une peinture réfléchissante classique. La température de surface de la toiture est abaissée de **20°C à 40°C** par forte chaleur.

Le COOL ROOF s'adresse essentiellement aux bâtiments à vocation économique type hangars, ateliers industriels, bureaux.



Les avantages sont multiples

L'amélioration du confort d'été à l'intérieur des locaux

- De réelles économies d'énergie sur les postes climatisations et équipements de froid
- Le prolongement de la durée de vie de la toiture
- Un système de rénovation simple et rapide à mettre en œuvre
- Une totale compatibilité avec les équipements situés en toiture
- Des travaux possibles en site occupé, sans arrêter votre activité



Quels sont les supports admissibles ?

- Les toitures industrielles à faible pente en bac acier, produits ondulés, béton
- Les toitures terrasses en revêtement bitumineux ou asphalte



Notre expertise à votre service

Brunereau offre un nouveau savoir-faire unique dans l'application de système COOL ROOF.

Nous avons sélectionné le produit à l'indice de réflexion solaire le plus élevé du marché (SRI = 120) : **la peinture réfléchissante PRIMATHERM de Prima Coating**. Un système réfléchissant en 4 couches incluant un vernis de protection anti-encrassement qui favorise le ruissellement et l'entretien.

Nous vous accompagnons dans votre projet :

1. Nous **vérifions** l'admissibilité de votre toiture au système
2. Nous posons un **diagnostic initial** réalisé par un couvreur/étancheur : vérification de l'état général de votre toiture, préconisations éventuelles avant application du cool roof
3. Nous **appliquons** le système réfléchissant en 4 couches
4. Nous assurons le suivi et l'**entretien annuel** de votre système

PEINTURE RÉFLECTIVE SUR TOITURE

COOL ROOF



Deux entreprises locales engagées pour la réussite de votre projet

Incubée par La Rochelle Technopole, **Prima Coating** s'est spécialement créée pour développer le système COOL ROOF le plus performant du marché. Quatre années de recherche et développement ont permis d'aboutir au système **PrimaTherm** dont les qualités ont été validées par la Plateforme Technologique du Bâtiment Durable **Tipee**.

De par leur proximité, Brunereau et Prima Coating travaillent ensemble pour diagnostiquer votre toiture, évaluer la **pertinence thermique** d'une peinture réfléchive, valider les **conditions d'applications** et le **choix du primaire** d'accrochage, pour vous garantir un résultat qualitatif et durable.

Ils nous ont déjà fait confiance

La Communauté d'Agglomération de La Rochelle : 12 bâtiments à vocation économique

Le Service Santé au Travail d'Aunis et de Saintonge (STAS 17) : amélioration des conditions de travail des salariés sur leur site de Périgny

L'Aquarium de La Rochelle : amélioration du confort thermique du restaurant.



Attention aux malfaçons !

Si le principe est en apparence simple, le COOL ROOF reste un système complexe nécessitant certaines précautions dans le choix de produits et leurs conditions d'application.

Il ne s'agit pas d'appliquer une simple peinture blanche standard, mais de vous proposer un investissement dans un système performant, durable et protecteur.

Vous êtes intéressé ?

Contactez-nous :

☎ 05 46 27 28 28

✉ devis@brunereau.fr

🌐 www.brunereau.fr

CHOISIR BRUNEREAU, C'EST VOUS GARANTIR D'UN RÉSULTAT À LA HAUTEUR DES ENJEUX !