



Revêtement Thermo Réflectif pour Confort d'Eté et d'Hiver

■ PROPRIÉTÉS

- Le **ROOFFLECT THERM FACADE** contient un mélange optimisé d'aérogels de silice et de polymères à changement de phase. Il permet de réguler la température des façades, et en conséquence:
 - D'assurer un confort de vie / travail en l'absence de climatisation (5 à 8°C en moins à l'intérieur du bâtiment)
 - De réduire la consommation énergétique en présence de celle-ci
 - D'abaisser votre empreinte carbone
- **ROOFFLECT THERM FACADE** présente une excellente durabilité: résistance à l'eau, aux rayons ultra-violets, aux poussières et salissures de toutes sortes.

■ SUPPORTS ET LEUR PREPARATION

- **ROOFFLECT THERM FACADE** s'applique sur tous types d'enduits de façades ou anciennes peintures
- L'application d'un primaire **NANOSEALER** est impérative pour réguler les supports non cohésifs.
- Les supports doivent être sains, secs et préparés

■ APPLICATION

- Homogénéiser la peinture avant application.
- La température d'application doit être comprise entre 5 °C et 35 °C avec une humidité relative de l'air inférieure à 85 %.
- Produit prêt à l'emploi pour une application au rouleau (type Méché Façade Polyamide 18 MM). Application de deux couches en respectant les temps de recouvrement à raison de 2,5 m²/ L/Couche environ
- Contrôler régulièrement les quantités déposées.

■ NETTOYAGE DU MATERIEL

- Avec de l'eau.

■ CARACTERISTIQUES A 20°C ET 80% HR

Aspect en pot : Semi Epais.

Densité : 0.95 + 0,05.

Teintes : Blanc et nuancier RAL ou IRIS GREEN.

Aspect du film : MAT (<1 sous 85°).

Extrait sec : En poids 53 % En volume 49 %

Teneur COV max : < 5 g/l. Valeur limite UE pour ce produit (cat A/i) 140 g/l (2010)

Temps de séchage	5°C	20°C	30°C
Sec au Toucher	1 h	30mn	20mn
Recouvrable couche supplémentaire	24 h	6 h	4 h

■ PRÉCAUTIONS ET SÉCURITÉ D'EMPLOI

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, ROOFFLECT THERM FACADE pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

Fiche de données de sécurité sur demande