# DOUBLE COAT

## LA MEMBRANE IDÉALE POUR LES INSTALLATIONS INDUSTRIELLES

DOUBLE COAT PRO-Reflect est une membrane d'étanchéité élastomère liquide, renforcée par des microfibres et à forte teneur en aluminium.

DOUBLE COAT PRO-Reflect est idéal pour imperméabiliser la majorité des supports de toitures habituels y compris l'acier galvanisé, les tôles en zinc, l'amiante, le ciment, les écrans asphaltiques, l'asphalte, les feuilles bitumineuses. Il peut être employé comme anticorrosif pour les structures en métal exposées comme les réservoirs, les tuyauteries et les revêtements métalliques. Il est fortement conseillé pour les installations industrielles et les entrepôts.

### USAGES

- ► Imperméabilisation à pouvoir réfléchissant UV pour les toitures en matériaux divers.
- ► Protection anticorrosive pour les structures métalliques exposées aux intempéries.

EAGLE

# DOUBLE COAT

## AVANTAGES

► Pour les nouvelles constructions, **DOUBLE COAT PRO-Reflect** peut être appliqué seul ou avec une feuille bitumineuse, ce qui permet d'obtenir jusqu'à 25 ans de garantie grâce à son gros renfort en polyester et sa protection UV. L'installation de ce système se fait en un jour et apporte une solution rapide à l'entrepreneur et un système imperméable de longue durée au propriétaire du bâtiment.

► Tout dommage causé à la toiture peut être facilement réparé avec **DOUBLE COAT PRO-Reflect**.

► Économie d'énergie. **DOUBLE COAT PRO-Reflect** a une grande capacité réfléchissante qui permet d'obtenir une économie d'énergie d'environ 30% lors des saisons les plus chaudes.

► Résistant aux agents chimiques. **DOUBLE COAT PRO-Reflect** a été employé dans des environnements hautement agressifs et a fait preuve, entre autres, d'une forte résistance aux attaques chimiques et à la pluie acide.

► Protection anticorrosive et imperméable de tuyauteries et de réservoirs métalliques.

► Vaste étendue de garanties disponibles de 10 à 25 ans.
Allant au-delà de l'ASTM D2824.

► Application directe du contenu du récipient sans devoir ajouter d'additifs ou réaliser d'autres mélanges, ce qui évite ainsi de commettre des erreurs sur le chantier.

► Auto-renforcé. **DOUBLE COAT PRO-Reflect** contient des microfibres à l'action portante, ce qui réduit ainsi le temps d'application.

► Élastomère en permanence. Application à froid et en une couche. Colmate des petits trous, des fissures et des fentes.

## MISE EN OEUVRE

Le support doit être propre, sec, sans poussière ni résidus.

Les recouvrements récemment appliqués doivent être soumis aux intempéries durant 2 semaines avant d'appliquer **DOUBLE COAT PRO-Reflect.** Toutes les traces de développement de champignons et d'algues doivent être éliminées à l'aide d'une brosse à poils durs ou d'un jet d'eau à basse pression. Lorsque les champignons et les algues auront été éliminés, la surface doit être traitée avec un produit fongicide.

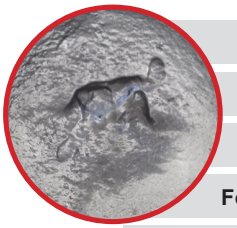
Mélangez bien le contenu du récipient avant de l'employer afin de vous assurer qu'il ne reste pas de dépôts dans le fond. **DOUBLE COAT PRO-Reflect** peut être appliqué à l'aide d'un pinceau ou avec un spray. Ne pas appliquer en cas de climat humide, lorsqu'il y a un risque de pluie ou de mauvaises conditions de séchage. En tant que protection, une couche de **DOUBLE COAT PRO-Reflect** est en général adéquate pour la majorité des surfaces, qui doivent être correctement préparées au préalable et être en bonnes conditions.
L'amiante, le ciment et les surfaces poreuses peuvent d'abord être préparées à l'aide d'une couche primaire bitumineuse à séchage rapide.
Le rendement est de 1 à 2 m² par litre par couche, en fonction des conditions de la surface. Ne couvrir ni fenêtre, ni lucarnes, ni le verre ou les feuilles translucides, car cela représenterait un danger invisible.
Le temps de séchage est de 1 à 2 heures environ dans la majorité des conditions climatiques.

## CONSEILS DE SANTÉ ET DE SÉCURITÉ

**DOUBLE COAT PRO-Reflect** est un produit à base de dissolvant, dont le point d'ignition se situe à 38ºC. Inflammable. Conserver à l'abri des sources d'ignition. Ne pas fumer. En contact avec l'eau, le produit libère des gaz hautement inflammables. Nocif en cas d'inhalation, en contact avec la peau et en cas d'ingestion. Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. Risque éventuel d'effets irréversibles. Conserver hors de la portée des enfants.
En cas d'incendie, utilisez de la poudre sèche, du CO2 ou de la mousse. NE JAMAIS UTILISER D'EAU.

## STOCKAGE

La durée de conservation est de 12 mois dans des récipients hermétiquement fermés et stockés dans des endroits frais et secs.
Assurez-vous de bien mélanger lorsque le produit n'a pas été utilisé pendant plusieurs mois.
Assurez-vous que le matériel n'entre pas en contact avec l'eau, en particulier dans le cas de récipients partiellement utilisés.



| | |
|---|---|
| Poids spécifiques (25ºC) | 1,01 ± 0,03 |
| Point d'ignition | 38ºC Min. |
| Temps de séchage | De 1 à 2 h. dans la majorité des conditions |
| Formation d'une pellicule sèche | Avec une couche de 2 m2 par litre de produit formation d'une couche de 0,3 mm d'épaisseur |
| Plage de température d'application | De -20º à + 60ºC |
| Taux d'application | Surfaces lisses et uniformes : 2m2/L<br>Surfaces inégales ou rugueuses : 1m2 |
| Système d'application | Rouleau, pinceau, pistolet airless* |

**Pour une application avec pistolet airless, une dilution est recommandée (xylène, 10% approx.).*