



COLDROOF

Primaire

DESCRIPTIF DE LA SOLUTION

Coldroof Primaire est la première couche à appliquer sur votre toiture. C'est une solution déjà prête à l'emploi.

Une dilution a déjà été appliquée en amont (que ce soit pour une application au rouleau ou à l'Airless).

Ce primaire d'accroche en phase aqueuse, à base de résines acryliques, régule les fonds et favorise l'adhérence sur tous types de supports de toiture, même en conditions climatiques extrêmes. Il bloque efficacement les remontées de bitume et d'huiles, préservant ainsi les performances de la peinture réfléchissante EPDM TPO.

Nous avons également intégré à sa formulation des coquilles d'oeufs (françaises) pour le carbonate de calcium : matière abondante, biosourcée, issue de l'économie circulaire.

Son adhérence sur tous supports et sa solidité lui confèrent une résistance à l'usure remarquable.

Coldroof Primaire possède une excellente opacité et un pouvoir couvrant élevé. Son séchage rapide permet de le recouvrir rapidement.

EQUIPEMENTS RECOMMANDES

Rouleau Méché Façade Polyamide 18 MM.
Airless : Pompe thermique ou électrique avec une longueur de tuyau suffisante, un pistolet avec rallonge.
Retirer le filtre du pistolet
Graco mark V - Buse 517
Pression de service 180 bars
Malaxeur avec tige adaptée
Viscosité brookfield 20 tours : entre 10 000 et 15 000 centipoises (non dilué)
Equipements de protection individuelle (lunettes de soleil, gants, masque, vêtement de travail)

PRÉPARATION DES SUPPORTS

La surface doit être saine, propre et sèche pour permettre une bonne adhérence.

Utilisez la gamme de nettoyeurs Enercool pour nettoyer toutes les salissures solides et les mousses et une pulvérisation basse pression d'eau.

Protéger les surfaces qui ne doivent pas être revêtues.
Veillez à ce qu'aucun véhicule ou éléments ne soient situés au bas de la toiture du bâtiment et que les protections contre les chutes soient en place.

NETTOYAGE

A l'eau.

APPLICATION

Homogénéiser la peinture avant application.
Produit prêt à l'emploi pour des applications au rouleau ou Airless.

Contrôler régulièrement les quantités déposées.
Température d'application et du support : de 5 °C à 35 °C avec une humidité relative de l'air inférieure à 85 %.

L'application se fait en une couche de 250 g/m².

	Rouleau	Airless
Support ancien	3 m ² /l	4 m ² /l
Support neuf	3,33 m ² /l	4,35 m ² /l

SUPPORTS

- Pente de toit $\geq 3\%$ requise
- Support lisse : bac acier laqué, polycarbonate, polyester fibré, acier, aluminium et zinc.
- Support sablé ou poreux : membrane bitumineuse sablée, béton, tuiles et ardoises naturelles, fibrociment
- Support pailleté ou très poreux : membrane bitumineuse pailletée
- Support PVC, TPO ou EPDM

Ne pas appliquer dans des zones de stagnation d'eau.

CARACTERISTIQUES A 20°C ET 80% HR

*Valeur limite UE pour ce produit (cat A/I) 140 g/l (2010)

	PRIMAIRE (PAE)
Aspect	Semi-épais
Densité	1,0 + 0,05
Teinte	BLANC
Aspect	Mat
Extrait sec	En poids 57% En volume 46%
Teneur COV max	< 15 g/l*

TEMPS DE SECHAGE PRIMAIRE

Température	Hors poussière	Recouvrable (Sunprotect®)
5 °C	4 h	24 h
20 °C	1 h	6 h
30 °C	30 min	4 h

EPDM TPO - 3 rue des Frères Lumière
94 510 La Queue-en-Brie

<https://www.epdm-tpo.fr>

<https://www.epdm-market.com>





COLDROOF

Primaire

ADHERENCES

Support	Membrane bitumineuse	Bac acier	PVC	PMMA	EPDM	Fibro-ciment	Béton	Cuivre
Type de rupture	Cohésive dans support	Adhésive	Adhésive	Adhésive	Adhésive	Adhésive	Adhésive	Adhésive
Adhérence	Excellente	Excellente	Excellente	Excellente	Excellente	Excellente	Excellente	Excellente

ADHERENCES APRES IMMERSION DANS L'EAU

Aucun décollement ou cloquage après 6 semaines en immersion totale sur galva

BLOCAGE DES MIGRATIONS DU SUPPORT

Support	Membrane bitumineuse	Bac acier	PVC	PMMA	EPDM	Fibro-ciment	Béton	Cuivre
BLOCAGE DES MIGRATIONS	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	Excellent	Adhésive

COLORATION

Produits prêts à l'emploi.

Ne pas colorer

Par temps venteux, éviter d'appliquer par pulvérisation

Toujours vérifier l'homogénéité du film (lors de la pulvérisation) et ajuster les paramètres si nécessaire (pression, buse).

CONDITIONNEMENTS

Seaux en plastique recyclé 5 Litres

Autres conditionnements: 17 Litres (pros)

STOCKAGE

12 mois à partir de la date de fabrication dans son emballage original fermé.

Conserver dans un endroit sec, éloigné de toute source de chaleur et de gel.

CARACTÉRISTIQUES THERMIQUES

La réflectance solaire est la proportion de lumière réfléchiée par la surface d'un matériau.

L'émissivité correspond à la capacité d'un matériau à renvoyer la chaleur.

L'indice de réflectance solaire est un savant calcul prenant en compte la réflectance et l'émissivité thermique.

Garantie :

Ce produit est garanti comme étant de bonne qualité lorsqu'il est utilisé selon les préconisations du fabricant.

Il n'est pas garanti pour toute autre utilisation. S'il s'avère défectueux, la responsabilité est limitée au remplacement du produit défectueux, ou au remboursement du prix d'achat selon le choix d'EPDM TPO.

Un mauvais mélange, une mauvaise application ou d'autres facteurs échappant au contrôle du fabricant ou de ses concessionnaires peuvent produire des résultats insatisfaisants et le fabricant ou ses concessionnaires ne peuvent être tenus pour responsables. Il n'existe aucune autre garantie, expresse ou implicite. EPDM TPO ne peut être tenu responsable des dommages indirects, fortuits, ou spéciaux résultant directement ou indirectement de l'utilisation de ce produit. Note: Bien que chaque élément fourni ci-dessous soit aussi précis que possible, EPDM TPO ne garantit pas l'exactitude de ces informations ni de l'adaptation de ce produit à toute autre fin.

MESURES DE SÉCURITÉ

Non nocif, non irritant, non-inflammable

Ne pas rejeter dans l'environnement

Tout élément souillé (emballage, nettoyage) doit être traité selon les réglementations en vigueur.

Nettoyer le produit frais à l'eau.

Nettoyer le produit sec à l'aide d'un solvant non nocif (MEK).

Toujours lire et vérifier la fiche de données de sécurité de chaque produit avant chaque usage.

SERVICE CLIENT

Pour toute question, n'hésitez pas à nous contacter par téléphone au 01 49 62 67 00



EPDM TPO - 3 rue des Frères Lumière

94 510 La Queue-en-Brie

<https://www.epdm-tpo.fr>

<https://www.epdm-market.com>