

Apprêt AlphaGuard® WB

Apprêt à base d'eau à durcissement rapide

DESCRIPTION

L'apprêt AlphaGuard WB est un apprêt à base d'eau modifié aux polymères utilisé pour préparer différents substrats de toiture avant l'application de systèmes AlphaGuard.

UTILISATIONS DE BASE

L'apprêt AlphaGuard WB favorise l'adhérence des systèmes AlphaGuard aux membranes mono-plis.

EMBALLAGE

Seaux de 5 gal (18,9 l)
Contenants de 1 gal (3,8 l)

COULEUR

Blanc laiteux

MODE D'APPLICATION

Brosse, rouleau, pulvérisation

DURÉE DE STOCKAGE

12 mois si le contenant n'a jamais été ouvert et est entreposé adéquatement.

NE PAS PERMETTRE AU PRODUIT DE GELER.

Il est recommandé d'entreposer le produit dans une zone ventilée, sèche et à l'abri de la chaleur, des flammes, des sources d'allumage et du soleil. Les températures de stockage doivent demeurer entre 15 et 21 °C (60 et 70 °F) et ne pas dépasser 43 °C (110 °F).

Sur le chantier, les matériaux doivent rester sur la palette jusqu'à l'utilisation et doivent être entreposés à l'ombre, dans un endroit ventilé. Les matériaux doivent être recouverts d'une bâche pâle et réfléchissante pour les protéger contre les intempéries. Prévoir une circulation d'air adéquate dans les palettes.

La durée de stockage peut être affectée si le produit n'est pas entreposé convenablement.

APPLICATION

Préparation de la surface : La surface doit être propre, sèche, solide et exempte de saleté, de débris et de contaminants. Les zones mouillées sur la toiture doivent être identifiées et réparées. Toutes les réparations doivent être effectuées avec des matériaux similaires et compatibles avec les composants existants. Laisser durcir adéquatement avant l'application de produits liquides.

Si la surface est déjà recouverte d'une couche de revêtement, de peinture ou de scellant, communiquer avec Tremco pour obtenir des recommandations en matière de compatibilité et de préparation de la surface.

Malaxage :

Seaux : Utiliser une perceuse électrique de grande capacité avec accessoire de malaxage Jiffy. Mélanger jusqu'à ce que le produit soit d'apparence et de viscosité uniformes. Ne pas diluer.

Apprêt AlphaGuard® WB

APPLICATION (SUITE)

Installation : Installer le produit en utilisant une des méthodes d'application recommandées et le distribuant uniformément selon le taux d'application recommandé. Utiliser des jauges d'épaisseur pour assurer le respect du taux d'application durant l'application.

Laisser l'apprêt sécher suffisamment pour permettre la circulation piétonnière avant d'appliquer les produits liquides approuvés de Tremco. Si l'apprêt est exposé à l'air pour une période prolongée, inspecter la surface avant l'application pour s'assurer que la couche n'est pas affectée.

Les produits approuvés peuvent être installés jusqu'à 24 h après l'apprêt AlphaGuard WB. Après 24 h, la surface doit être recouverte d'une nouvelle couche d'AlphaGuard WB.

SURFACES DE TOITURE ACCEPTABLES



TAUX D'APPLICATION

Multicouches lisse, MB lisse, substrats monoplis : 0,2 l/m² (1/2 gal/100 pi²) (8 mils mouillés)
MB recouvert de granulats : 0,4 l/m² (1 gal/100 pi²) (16 mils mouillés)

Note : Les taux de couverture correspondent aux taux minimums recommandés. La surface d'application peut affecter le taux requis.

TEMPÉRATURES RECOMMANDÉES

Température ambiante min. : 10 °C (50 °F)
Température ambiante max. : 43 °C (110 °F)

- La température minimale doit être dans une tendance à la hausse au moment de l'application.
- Ne pas appliquer si le point de rosée est à moins de 5°F (2,7°C) de la température ambiante.
- Ne pas appliquer si des précipitations, de la brume ou de la rosée sont en cours ou prévues à court terme.
- Ne pas appliquer si la température risque de descendre sous 0 °C (32°F) dans les 24 h suivant l'application.

TEMPS DE DURCISSEMENT

Délai avant la couche suivante : 2 heures @ 25 °C (77 °F) / 50 % HR

Note : Le temps de durcissement peut être affecté par les conditions météorologiques et les conditions sur le chantier, dont l'exposition au soleil et au vent, humidité, les précipitations et la température.

ÉQUIPEMENT DE PULVÉRISATION RECOMMANDÉ

DIRECTIVES GÉNÉRALES

Composants : Monocomposant

Pression : 1500 psi

Buse : 0,019 - 0,029

Filtres : Retirés

Boyaux : Haute pression

Fouet : ¼" haute pression

Temp. du produit : Temp. ambiante

- Utiliser des buses de calibre lourd ou industriel
- Nettoyer et entretenir l'équipement de pulvérisation avant, pendant et après l'utilisation
- L'équipement doit être adéquatement mis à la terre avant d'être utilisé.

NETTOYAGE

Nettoyer à l'eau et au savon. L'équipement de pulvérisation peut être rincé et nettoyé à l'aide de MEK ou de xylène. Les éclaboussures et les applications trop épaisses doivent être nettoyées immédiatement avant que l'apprêt ne sèche.

LIMITATIONS

Ne pas utiliser sur les surfaces suivantes :

Platelages : platelages cimentaires en fibre de bois, métal, gypse coulé, béton léger, béton de structure léger et bois (contreplaqué, rainure et languette, etc.)

Produits et systèmes : systèmes multicouches à base d'asphalte ou recouverts de goudron, brique plâtrière, systèmes de toiture en métal ondulé ou à joints debout, isolants en polystyrène expansé ou extrudé, métal fini aux fluropolymères, bardeaux, produits à base de silicone et produits à base de goudron.

- Ne pas utiliser en cas d'immersion continue.

Apprêt AlphaGuard® WB

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

PROPRIÉTÉ	VALEUR TYPE	MÉTHODE D'ESSAI
Teneur en amiante	Nulle	ASTM D 276
Densité à 25 °C	0,94 g/cm ³	ASTM D 1475
Contenu non volatil	72 %	ASTM D 16444
Teneur en COV	<1 g/l.	ASTM D 3960

ENTRETIEN

Votre représentant régional Tremco peut vous fournir de plus amples détails concernant les consignes d'entretien appropriées du produit. Les méthodes d'entretien peuvent varier selon des conditions particulières. Les inspections périodiques, réparations à court terme et mesures préventives font partie intégrante d'un programme d'entretien efficace.

PRÉCAUTIONS

Lire attentivement l'étiquette du contenant et les fiches signalétiques de manière à prendre connaissance des consignes de santé et de sécurité avant d'utiliser ce produit.

SERVICES TECHNIQUES

Votre représentant régional Tremco, en collaboration avec le personnel de la division des services techniques, peut vous aider à analyser vos conditions et vos besoins spécifiques et à élaborer des recommandations pour les applications spéciales.



www.tremcoroofing.com
3-1350, rue Gay-Lussac
Boucherville, QC J4B 7G4
514.521.9555

220 Wicksteed Avenue
Toronto, Ontario M4H 1G7
1.800.668.9879

3735 Green Road
Beachwood, Ohio 44122
1.800.852.6013

Tremco Toiture et enveloppe de
bâtiment fait partie du groupe
produits de construction de Tremco

Tremco est une marque déposée aux États-Unis de Tremco CPG Inc.

Les renseignements fournis dans cette fiche technique remplacent tous les renseignements techniques publiés précédemment concernant ce produit et son application.

Les informations sur les matériaux couverts par ce document ne constituent qu'un guide général et sont, à notre connaissance, véridiques et exactes. Du fait que les méthodes d'utilisation sont hors de son contrôle, Tremco NE DONNE NI AUTORISE AUCUNE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU DE CONVENANCE À UN BUT PARTICULIER, OU TOUT AUTRE GARANTIE OU REPRÉSENTATION, EXPRESSE OU IMPLICITE, CONCERNANT CE PRODUIT, À L'EXCEPTION DE SA CONFORMITÉ À L'ÉCHANTILLON DE PRODUIT TESTÉ PAR TREMCO. L'acheteur et l'utilisateur acceptent le produit dans ces conditions et acceptent le risque de défaut, de blessure, de dommage, de perte ou de responsabilité résultant de la manipulation, de l'entreposage ou de l'utilisation du produit, et ce, peu importe s'il est manipulé, entreposé et utilisé en conformité ou non avec les directives et les spécifications. TREMCO NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES DIRECTS OU INDIRECTS DÉCOULANT DE TOUT BRIS DE GARANTIE. DANS TOUS LES CAS, LA RESPONSABILITÉ DE TREMCO SE LIMITE, À SON CHOIX, DE REMPLACER OU DE REMBOURSER LES BIENS PRÉSENTANT UN DÉFAUT DE FABRICATION AVÉRÉ.