

DONNÉES TECHNIQUES

Revêtement fibreux 2315LRF® de réparation des fuites applicable au pinceau



1. NOM DU PRODUIT:

Revêtement fibreux 2315LRF® de réparation des fuites applicable au pinceau

2. FABRICANT:

Geocel Products Group, une unité commerciale de The Sherwin-Williams Company (le « Geocel Products Group »)
Cleveland, OH 44115, téléphone: 800 348-7615, télécopieur: 800 348-7009
www.GeocelUSA.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT: Le revêtement fibreux 2315LRF® de réparation des fuites applicable au pinceau est un scellant élastique à composant unique ayant une flexibilité semblable à celle du caoutchouc. Le revêtement 2315LRF est une solution permanente pour les fuites de la toiture et arrêtera les fuites, même en conditions humides.

Avantages du produit:

- Arrête les fuites.
- Fibreux pour plus de solidité.
- Efficace même exposé à de forts rayons UV, à la chaleur, aux pluies acides et à une circulation piétonne intermittente
- Résiste au contact de l'eau juste après l'application pour arrêter les fuites.
- Application en une étape sans apprêt nécessaire.
- S'applique à n'importe quelle température.
- Résistant à la moisissure une fois séché.
- Répare les petites surfaces sur les toitures en ardoise, en carrelage, en bardeaux et en asphalte.
- Adhère à de nombreux matériaux de toiture, y compris les surfaces humides, huileuses ou légèrement sales

Utilisation de base: 2315LRF est une formulation exclusive qui arrête les fuites. Il adhère aux surfaces asphaltiques et métalliques, et bien plus encore. Il est fibreux pour plus de solidité et a été conçu pour les conditions climatiques extrêmes, telles que des conditions humides et verglacées. Le revêtement 2315LRF résistera aux rayons UV, à la pluie acide et à la circulation piétonnière intermittente.

Adhère à: Bardeaux d'asphalte, acier revêtu (finitions à base de Kynar 500®), béton, vinyle, acier et autres matériaux de construction courants.

Composition et matériaux: Le revêtement 2315LRF repose sur une formulation exclusive. Cette formule produit un produit à l'adhésion, la flexibilité et la résistance à l'usure, au cisaillement, au stress et aux intempéries.

Classe: Semi-autonivante, consistance de l'application au pinceau

Apprêt: Non requis sur la plupart des surfaces. Si l'adhérence sans apprêt à un substrat particulier est remise en question, une application test est recommandée. Communiquer avec le service de soutien technique de Geocel Products Group pour plus de renseignements.

Emballage: Ensemble, chopine, pinte, 1 gallon, 3 gallons et 5 gallons

Kynar 500® est une marque déposée d'Arkema Inc. et utilisée avec permission.

Couleur: Transparent, blanc brillant, noir, charbon de bois et bronze

Limites d'emploi:

- Ne pas utiliser sur une gaine isolante en polystyrène ou de l'EPDM.
- Ne pas utiliser dans des zones où la nourriture est traitée ou entreposée.
- Le produit est destiné à une application sur une surface limitée d'au maximum 0,74 m² (8 pi²) et n'est pas destiné à être utilisé comme revêtement de surface complet ni pour des applications sur des zones continuellement immergées
- Ce produit est recommandé pour utilisation extérieure seulement en raison de l'odeur dégagée pendant le séchage.
- Le produit contient des solvants qui peuvent fissurer certains matériaux plastiques ou décolorer les matériaux asphaltiques de couleur claire

4. INSTALLATION:

Préparation de la surface: Pour de meilleurs résultats, les zones à sceller doivent être fondamentalement propres et sèches au toucher, même si des quantités modérées d'humidité n'interféreront pas avec l'adhérence. Pour une adhérence maximale aux surfaces très huileuses ou sales, les zones à sceller devront être essuyées avec un solvant et laissées sécher. Il est recommandé d'utiliser un chiffon sec ou un pinceau pour retirer la poussière, la saleté ou d'autres contaminants. Communiquer avec le service de soutien technique ou un représentant de Geocel Products Group si ces agents sont impliqués.

Étiré: 583%

Sec non collant après: 3 heures

Durcissement complet: 5 jours

Température d'utilisation: -40 °C à 121 °C (-40 °F à 250 °F)

Application et outillage: Sur les surfaces métalliques, en béton ou asphaltiques, appliquer le revêtement 2315LRF avec un pinceau, une truelle ou un couteau à mastic dans les joints et les fissures en utilisant un mouvement de quadrillage. Appliquer la couverture du revêtement 2315LRF sur 7,6 cm à 10,2 cm (3 à 4 po) au-delà des zones de problème pour assurer l'étanchéité. Appliquer à une vitesse

de 1,6 mm à 3,2 mm (1/16 po à 1/8 po) par couche. Ne pas diluer le revêtement. Il est recommandé d'utiliser du tissu maillé en poly Geocel en conjonction avec le revêtement 2315LRF pour les fissures, les joints ou les trous de 6,35 mm à 25,4 mm (1/4 po à 1 po) de largeur ou autour des cheminées, des cadres de fenêtre, des solins ou des autres saillies de la toiture. Pour les applications impliquant de l'EPDM, pensez à utiliser notre scellant d'étanchéité de toiture Geocel® 4500™ et/ou notre scellant de réparation semi-autonivelant 4515®. Laisser durcir pendant 24 heures. Inspecter et recouvrir si nécessaire. Peindre, si souhaité, une fois que le revêtement 2315LRF a durci, généralement après 5 jours

Peinture: Le revêtement 2315LRF peut être peint après avoir complètement durci avec du latex ou la plupart des peintures à l'huile

Nettoyage: Retirer le scellant 2315LRF® du pistolet et des outils avant qu'il ne durcisse. Cela peut être fait en grattant et en utilisant des solvants tels que du MEK (laque, diluant), du xylène, du toluène ou des solvants chlorés. Les matériaux durcis peuvent être retirés en coupant avec des outils tranchants. Respecter les précautions du fabricant lors de l'utilisation de solvants toxiques ou inflammables.

Durée d'entreposage: Un an (non ouvert)

Mises en garde: CONTIENT DES HYDROCARBURES AROMATIQUES (transparent) ou des COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (couleurs). Tenir éloigner de la chaleur et des flammes nues. VAPEURS NOCIVES. Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate. Pour éviter toute exposition excessive, ouvrir les fenêtres et les portes, ou utiliser tout autre moyen pour assurer une entrée d'air frais durant l'application et le séchage. Si vous avez les yeux qui coulent, des maux de tête ou des étourdissements, augmenter le débit d'air frais ou porter une protection respiratoire (approuvée par le NIOSH) ou quitter la zone. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains après l'utilisation. Gardez le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas transférer le contenu dans d'autres contenants pour l'entreposage.

Premiers soins: En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de grandes quantités d'eau pendant 15 minutes et recourir à des soins médicaux. En cas de contact avec la peau, laver abondamment avec de l'eau et du savon. En cas de difficulté respiratoire, fournir de l'air frais et appeler un médecin. En cas d'ingestion, appeler immédiatement un centre antipoison, le service d'urgence d'un hôpital ou un médecin. EFFETS TARDIFS À LA SUITE D'UNE EXPOSITION PROLONGÉE. Contient des solvants qui peuvent causer des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Une mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément le contenu et en inhalant les vapeurs peut être nocive, voire mortelle.

Avertissement: Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme étant cancérigènes et pouvant entraîner des anomalies congénitales ou d'autres problèmes liés aux fonctions reproductrices. NE PAS INGÉRER. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

5. DISPONIBILITÉ ET COÛTS: Offert auprès de divers distributeurs de matériaux de construction et industriels. Ne peut pas être vendu dans l'État de la Californie. Les coûts et d'autres données techniques sont

disponibles auprès de votre représentant de Geocel Products Group ou de notre siège.

6. GARANTIE LIMITÉE:

Si le produit est appliqué conformément aux directives figurant sur l'étiquette et que son rendement n'est pas conforme à sa documentation publiée, sur présentation d'une preuve satisfaisante de la défaillance du produit, votre seul recours sera soit le remplacement du produit sans frais, soit le remboursement du prix d'achat d'origine de la partie du produit qui ne fonctionne pas conformément à cette garantie limitée. Ni la main-d'œuvre ni les frais connexes ne sont compris. CETTE GARANTIE LIMITÉE REMPLACE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES, PORTANT NOTAMMENT SUR LA QUALITÉ MARCHANDE, QUI SONT TOUTES DÉCLINÉES OU LIMITÉES PAR LEUR DURÉE DANS LES LIMITES PERMISES PAR LA LOI. NOUS NE POURRONS ÊTRE TENUS RESPONSABLES DE DOMMAGES INDIRECTS, SPÉCIAUX, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS LA PERTE DE PROFIT) SOUS AUCUN PRÉTEXTE ET CES DOMMAGES SONT EXPRESSÉMENT EXCLUS. Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs sur la durée d'une garantie implicite; par conséquent, la limitation ou l'exclusion ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie limitée vous confère des droits légaux particuliers et vous pourriez avoir d'autres droits qui varient d'un État ou d'une province à l'autre.

7. ENTRETIEN: Aucun entretien ne devrait être nécessaire. Si le scellant est endommagé, le retirer et refaire le joint avec le scellant 2315, ou appliquer du scellant 2315 supplémentaire sur la zone endommagée.

8. SERVICES TECHNIQUES:

Des représentants de Geocel Products Group partout aux États-Unis sont disponibles pour fournir une assistance technique. Le personnel technique interne de Geocel Products Group et les installations de laboratoire sont équipés pour répondre à des demandes précises pour fournir de plus amples renseignements ou effectuer des essais d'applications

RENDEMENT THÉORIQUE

Type de surface	Épaisseur de scellant par gallon	Rendement (approximative)
Lisse (tôle)	1,58mm (1/16 po)	9,29m ² (100 sq.ft.)
Poreuse (bardeaux de bois)	1,58mm (1/16 po)	2,32m ² (25 sq.ft.)

L'ENSEMBLE 2315LRF contient:

- Une pinte de 2315LRF transparent.
- 15,24 m (50 pi) de tissu renforcé.
- Pinceau d'application.

Les ensembles sont emballés par caisse de 6.

Commande n° GC69900

Pour en savoir plus sur le produit, consulter la fiche technique du produit qui se trouve sur www.GeocelUSA.com

