TECHNICAL

GEOBOND® FLEECE BONDING TAPE

S-POLYMER PROFESSIONAL GRADE **ROOF REPAIR TAPE**

1. PRODUCT NAME:

GeoBond® Fleece Bonding Tape S-Polymer Professional Grade Roof Repair Tape

2. MANUFACTURER:

Geocel Products Group A Business Unit of The Sherwin-Williams Company ("Geocel Products Group") Cleveland, OH 44115 Phone: (800) 348-7615 Fax: (800) 348-7009 www.GeocelUSA.com

3. PRODUCT DESCRIPTION:

GeoBond® Fleece Bonding Tape offers an advanced fleece backed S-Polymer technology and is compatible with polymetric coatings and primers. GeoBond Fleece Bonding Tape prevents plasticizer migration often associated with other tapes when they have prolonged contact with TPO, PVC, EPDM, asphalt, and other common roofing substrates. GeoBond Fleece Bonding Tape is used to seal holes, tears, and seams in gutters, flashings, skylights, roofing membranes, and more. It is ideal for repairing roofs prior to roof coating applications. GeoBond Fleece Bonding Tape will not crack, harden, or oxidize over time, and remains flexible to accommodate the natural movements of the roof.

Product Benefits:

- Prevents plasticizer migration
- · Will not crack, harden, or oxidize over time
- Remains flexible

Basic Uses:

· Seal holes, tears, and seams in gutters, flashings, skylights, roofing membranes, and more, as well as repairing roofs prior to roof coating applications.

Adheres To: TPO, PVC, EPDM, Metal, Asphalt, and Vinyl

Composition Materials: Proprietary, S-polymer synthetic technology

Primers: None required Packaging: 4" x 50', 6" x 50'

4. INSTALLATION:

- 1. For best results, ensure surfaces are clean, dry, sound, and frost-free. Note: On PVC membranes, rough surface with sand paper and brush away dust before applying tape.
- 2. Remove release liner.
- 3. Apply tape to surface using pressure. The adhesive characteristics of GeoBond Fleece Bonding Tape are activated by the amount of pressure applied during application and the length of time allowed to adhere to the substrate before trying to remove. Length of time for full adhesion is dependent on substrate and application temperature.
- 4. Roll out any air bubbles using a weighted roofer's roller. For difficult bubbles, cut the bubble with a razor and roll over the bubble with the roller. GeoBond Fleece Bonding Tape will reseal itself.

Adhesion: 9.8 pli c.f. ASTM D330

Elongation: >500% (adhesive)

Low Temperature Flexibility: 1/2" radius @ -35°F

Self Sealability:

Passes ASTM D 1970

5. AVAILABILITY AND COST:

Available from various construction distributors. Cost and further technical data are available from your local Geocel Products Group representative or from our office.



6. LIMITED WARRANTY:

If when applied according to label directions this product fails to perform in accordance with its published literature, upon satisfactory evidence of product failure, and as your sole remedy, we will either replace the product at no cost or refund the original purchase price for that portion of product that fails to perform in accordance with this limited warranty. Labor or costs associated with labor are not included. THIS LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING MERCHANTABILITY, WHICH ARE ALL DISCLAIMED AND/OR LIMITED IN **DURATION TO THE EXTENT** PERMITTED BY LAW. WE SHALL NOT BE LIABLE FOR INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING LOST PROFITS) FROM ANY CAUSE WHATSOEVER AND SUCH DAMAGES ARE EXPRESSLY EXCLUDED. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or how long an implied warranty lasts, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state.

7. MAINTENANCE:

No maintenance should be required.

8. TECHNICAL SERVICES:

Geocel Products Group representatives are available to provide technical assistance. Geocel Products Group's in-house technical staff and laboratory facilities are equipped to respond to specific requests for further information and/or applications testing.

Caractéristiques techniques

GEOBOND® RUBAN ADHÉSIF MOLLETONNÉRUBAN ADHÉSIF EN POLYMÈRE SYNTHÉTIQUE POUR RÉPARATION SUR TOITURE, POUR USAGE PROFESSIONNEL

1. APPELLATION DU PRODUIT: GeoBond® -Ruban adhésif molletonnéRuban adhésif en polymère synthétique pour réparation sur toiture, pour usage professionnel

2. FABRICANT:

Geocel Products Group Unité commerciale de The Sherwin-Williams Company ("Geocel Products Group") Cleveland, OH 44115 Téléphone: (800) 348-7615

Télécopieur: (800) 348-7009www.GeocelUSA.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT: Le ruban adhésif molletonné GeoBond® comporte un endos molletonné qui découle d'une technologie avancée (polymère synthétique), et il est compatible avec les revêtements et apprêts polymériques. Le ruban adhésif molletonné GeoBond® empêche la migration du plastifiant fréquemment observée dans le cas d'autres rubans adhésifs en contact prolongé avec TPO, PVC, EPDM, asphalte ou autres substrats communément utilisés dans les toitures. Le ruban adhésif molletonné GeoBond permet d'obturer les espaces de jointure, déchirures et trous associés à gouttières, solins, verrière sur toiture, membranes de toiture, etc.; c'est un produit idéal pour la réparation d'une toiture avant l'application d'un revêtement. Le ruban adhésif molletonné GeoBond résiste aux effets de vieillissement (fissuration, durcissement, oxydation), et il demeure flexible pour absorber les déformations imputables aux mouvements naturels de la toiture.

Avantages du produit: •Prévention de la migration du plastifiant •Résistance aux effets de vieillissement (fissuration, durcissement, oxydation) •Flexibilité durable Principales applications: • Obturation des espaces de jointure, déchirures et trous associés à gouttières, solins, verrière sur toiture, membranes de toiture, etc., et réparation d'une toiture avant l'application d'un revêtement.

Adhésion sur: TPO, PVC, EPDM, métal, asphalte, vinyle Ingrédients: Polymère synthétique (composition confidentielle) Apprêts: Aucun apprêt n'est nécessaire

Format de fourniture: 101,6 mm x 15 m, 152,4 mm x 15 m4.

4. UTILISATION DU PRODUIT: 1. Pour l'obtention du meilleur résultat, veiller à ce que chaque surface soit propre, sèche, saine, et exempte de givre. Note: Dans le cas d'une membrane de PVC, dépolir la surface avec du papier abrasif, et éliminer les débris du ponçage avant la pose du ruban adhésif. 2. Enlever l'endos de protection de la surface adhésive. 3. Appliquer le ruban adhésif sur la surface en exerçant une pression. La force d'adhésion du ruban adhésif molletonné GeoBond découle de la combinaison de l'application d'une pression durant la pose et de la durée du contact entre le ruban et le substrat avant une tentative de détachement du ruban. La durée nécessaire du contact entre le ruban et le substrat pour la production d'une adhésion maximale est variable, selon la nature du substrat et la température des matériaux lors de la pose du ruban.

4. Passer un rouleau de couvreur lesté sur le ruban adhésif molletonné, pour éliminer les bulles d'air. Lorsque l'élimination d'une bulle est difficile, inciser avec une lame de rasoir puisrouler le rouleau par-dessus le zone de la bulle; le matériau du ruban adhésif molletonné GeoBond rétablira l'étanchéité par lui-même.

Adhésion: 9.8 pli c.f. ASTM D 330 Élongation: >500% (matériau adhésif)

Flexibilité à basse température: rayon de ½ po @ -35°F Capacité d'auto-scellement: conformité à la norme

ASTM D 1970

- 5. DISPONIBILITÉ ET COÛT: Le produit est commercialisé par divers distributeurs de produits et matériaux de construction. Au sujet du coût du produit et des documents de description technique, contacter le représentant local de Geocel Products Group ou notre bureau.
- 6. GARANTIE LIMITÉE: Si après une mise en œuvre conforme aux instructions présentées sur l'étiquette la performance de ce produit n'est pas conforme à ce qui est décrit dans les documents publiés, sur soumission d'une preuve satisfaisante de la défaillance du produit nous choisirons de remplacer gratuitement le produit ou de rembourser la fraction du prix d'achat correspondant à la quantité du produit dont la performance est déficiente, conformément aux dispositions de la présente garantie limitée, ceci constituant votre unique recours; la garantie ne couvre aucun éventuel coût connexe (coût de main d'œuvre ou autre). LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE EST ACCORDÉE EN LIEU ET PLACE DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, CECI INCLUANT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE. LE FABRICANT REJETTE TOUTE ÉVENTUELLE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE; OU EN LIMITE LA DURÉE DE VALIDITÉ DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LÉGISLATION APPLICABLE. AUCUNE RESPONSABILITÉ NE POURRA ÊTRE RETENUE À L'ENCONTRE DU FABRICANT AU TITRE DE DOMMAGES SECONDAIRES OU INDIRECTS OU POUR L'INDEMNISATION DE TELS DOMMAGES (CECI INCLUANT UNE ÉVENTUELLE PERTE DE PROFITS), QUELLE QU'EN SOIT LA CAUSE, ET LE FABRICANT REJETTE EXPRESSÉMENT TOUTE RESPONSABILITÉ AU TITRE DE TELS ÉVENTUELS DOMMAGES. Certaines juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages secondaires ou indirects, ou la limitation de la durée de validité des garanties implicites; parconséquent les exclusions ou limitations ci-dessus peuvent ne pas vous être applicables. Cette garantie vous confère des droits juridiques spécifiques; vous pouvez également jouir d'autres droits, variables d'une juridiction à une autre.
- ENTRETIEN: Aucun entretien n'est nécessaire.
- 8. SERVICES TECHNIQUES: Les représentants de Geocel Products Group peuvent dispenser une assistance technique. Les personnels techniques et laboratoires de Geocel Products Group sont en mesure de répondre à des demandes spécifiques pour information additionnelle et/ou test d'une application particulière.