

Description du produit

Le ruban butyle préformé TremPro® NGT est un ruban à base d'isobutylène réticulé composé de solides à 100 %. Ce produit est conçu pour utilisation sur les bâtiments en métal préfabriqués, les toitures à joints debout, les conduits métalliques et d'autres applications sur matériaux poreux et non poreux.

Utilisations de base

TremPro NGT est un ruban d'isobutylène à rendement élevé, conçu pour sceller les joints de recouvrement sur une variété de substrats préfabriqués, dont l'acier galvanisé, le Galvalume®, l'acier inoxydable, l'alliage d'aluminium, le polyester renforcé de fibres, le polyfluorure de vinylidène (PVDF) et le Kynar 500®.

TremPro NGT est aussi efficacement pour joindre les métaux différents tout en empêchant le contact pouvant causer la corrosion galvanique.

Caractéristiques et avantages

- Excellente résistance aux températures extrêmes.
- Excellente cohésion entre les substrats, même à des températures aussi froides que -51 °C (-60 °F).
- Résiste à l'effet d'aspiration causé par le mouvement thermique dû aux fluctuations extrêmes de températures.
- Ne coule pas hors du joint de recouvrement, même à des températures extrêmes aussi élevées que 94 °C (200 °F).

Disponibilité

Le ruban butyle préformé TremPro NGT est offert dès maintenant auprès de votre représentant, distributeur ou entrepôt Tremco.

Emballage

Offert en rouleaux de plusieurs formats courants, de 1/16" (1,6 mm) à 1/4" (6 mm) à 2-1/2" (6,25 cm) de largeur. Les formes offertes comprennent double cordon, triple cordon et profil rond.

Couleurs

Gris

Temps de conservation

24 mois lorsqu'entreposé à 27 °C (80 °F).

Entreposage

Entreposer dans un endroit frais et sec.

Limitations

- Ne pas appliquer sur des surfaces humides ou contaminées.

Préparation

Pour une meilleure adhérence, le substrat doit être solide, propre et sec.

Garantie

Tremco garantit que ses produits sont exempts de défaut de matériau, mais ne donne aucune garantie quant à l'apparence ou à la couleur. Étant donné que la méthode d'application et les conditions du chantier échappent à notre contrôle et peuvent influencer la performance, Tremco ne donne aucune autre garantie, expresse ou implicite, y compris la garantie de QUALITÉ MARCHANDE et d'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE, en ce qui concerne les produits Tremco. La seule obligation de Tremco sera de remplacer ou de rembourser, à sa discrétion, le prix d'achat pour le nombre de produits Tremco se révélant défectueux, et Tremco décline toute responsabilité quant aux pertes et aux dommages.

Veuillez consulter notre site Web, www.tremcosealants.com, pour obtenir les fiches techniques du produit les plus récentes.

NOTE : Toutes les fiches signalétiques (FS) Tremco sont conformes aux exigences du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH).

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	VALEURS TYPES
Pénétration	ASTM C771	1,50 ± 0,05
Pénétration	ASTM C217	98 ± 4
Température de fonctionnement		-60 °F (-51 °C) à 200 °F (94 °C)
Température d'application		-5 °F (-20 °C) à 120 °F (49 °C)
Migration sur les véhicules	ASTM C772	Aucune
Résistance à l'écoulement	Exposition à -180 °F ± 5 °F	Sans affaissement
Flexibilité	ASTM C765	Aucun effet à basse température
Teneur en solides	ASTM C771	100 %
Corrosivité		Aucune
Toxicité		Aucune
Déteinte		Aucune
Vieillessement/usure	1500 h d'exposition par arc de xénon (ASTM G26 avec cycle mouillé/sec de 102/18 min)	Sans gonflement ni fissuration; 20 % plus dur après exposition
Résistance à la chaleur	2 mois d'exposition à 158 °F (70 °C) et 14 jours à 220 °F (105 °C)	Sans gonflement, fissuration, ni perte d'adhérence
Peinturable		Oui
Adhérence	Bois, plastique et surfaces métalliques (peintes et traitées)	Excellente
Odeur		Aucune
Craquelage sur les plastiques acryliques		Aucun
Résistance à la traction	ASTM C907	17 psi rupture cohésive
% allongement	ASTM C908	800 %

05/16/TGFOAM CLEANERDS-ST



Division commerciale des scellants et produits d'étanchéité de Tremco

3735 Green Rd
Beachwood OH 44122
216.292.5000 / 800.321.7906

1451 Jacobson Ave
Ashland OH 44805
419.289.2050 / 800.321.6357

220 Wicksteed Ave
Toronto ON M4H1G7
416.421.3300 / 800.363.3213

1445 Rue de Coulomb
Boucherville QC J4B 7L8
514.521.9555