



TECHNICAL DATA SHEET

Membrane d'étanchéité
mono-composant à émulsion de
bitume TREMPRO™ 160

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le TREMPRO™ 160 est une membrane souple imperméable, appliquée à des rouleaux ou vaporisée pour éliminer toute fissure de la paroi de la fondation et sceller la pénétration de l'eau.

UTILISATIONS DE BASE

Les applications typiques pour TREMPRO 160 comprennent les murs de base et de sous-sol et la plupart des applications résidentielles non submergées. TREMPRO 160 est compatible avec le béton coulé en place, le béton projeté, la gunité et les coffrages isolants Nudura®.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Peut être appliqué sur le béton humide ou jeune, permettant ainsi une application plus rapide après le retrait du coffrage ou après une météo humide.
- Capacité exceptionnelle à accrocher sur le mur et à construire une épaisseur ciblée, couvrant des fissures de paroi de fond de teint inférieures à 1/8 avec une épaisseur durcie de 60 mils.
- Les caractéristiques exceptionnelles d'élongation et de pontage des fissures aident à offrir une durabilité extrême.

DISPONIBILITÉ

Immédiatement disponible auprès du représentant commercial local ou du distributeur Tremco ou Nudura. Pour connaître les emplacements des distributeurs, visitez www.tremcosealants.com.

LIMITATIONS

- Ne pas appliquer sur les surfaces humides ou contaminées
- Ne pas utiliser comme une surface exposée ou une surface d'usure. Limiter l'exposition aux rayons UV à un maximum de 3 semaines.
- Ne pas laisser le produit congeler avant d'être appliqué au substrat. Il est préférable de conserver le TREMPRO 160 hors du sol à une température ambiante supérieure à 10 °C (50 °F). Les fûts ouverts doivent être hermétiquement fermés avant l'entreposage.
- Pour l'application du matériau à une température inférieure à 4 °C (40 °F), contactez votre représentant commercial Tremco local ou le service technique.
- Ne pas utiliser dans les conditions d'immersion constantes.
- Ne pas utiliser dans les applications d'étanchéité horizontales.

GARANTIE

Tremco garantit que ses produits sont exempts de défauts de matière, mais ne donne aucune garantie quant à l'apparence ou 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 les garanties de QUALITÉ MARCHANDE et d'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE, en ce qui concerne les produits Tremco. La seule obligation de Tremco sera, à son gré, de remplacer ou de rembourser le prix d'achat pour le nombre de produits Tremco jugés défectueux, et Tremco n'assumera aucune responsabilité pour les pertes ou dommages, quels qu'ils soient.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES TYPES

PROPRIÉTÉ	DESCRIPTION
TYPE	Membrane à application liquide en asphalte modifié par des polymères
COULEUR	Noir
MATIÈRES SOLIDES	64 % ± 3 % [pourcentage en poids]
DENSITÉ	8,25 ± 0,15 lb/gal
APPLICATION	Pulvérisation sans air
TEMPÉRATURE D'APPLICATION	Minimum -6 °C (20 °F)
ÉPAISSEUR DE L'APPLICATION	60 mils (mouillés) ¹
TEMPS DE DURCISSEMENT	16 À 24 H

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE DE TEST	RÉSULTATS TYPICIQUES
CAPACITÉ DE PONTAGE	ASTM C836	Passes
PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU (grains/sf/h) ABSORPTION D'EAU LIQUIDE	ASTM E-96 Méthode humide ASTM E1228 ²	<1 perm pour revêtement sec 40 mil
ÉLONGATION	ASTM D412	>2 000 %
ADHÉRENCE AU BÉTON	ASTM C836	Dépasse
RÉSISTANCE À LA DÉGRADATION DANS LE SOL	ASTM E154	Bonne
CROISSANCE DES MOISSURES ET ATTAQUE BACTÉRIENNE	ASTM D3273, ASTM D3274	Aucune dégradation

¹ Mesuré en place avec la jauge de film d'entaille ASTM D-4414. Mouillez 60 mils sur la jauge de film d'entaille.

Une membrane humide de 60 mils durcit [sèche] à 40 mils, une membrane humide de 90 mils durcit (sèche) à 60 mils. 2 échantillons de composé d'étanchéité de 1 po x 2 po x 0,4 po trempés dans l'eau pendant 72 heures

