

Propriétés physiques	Valeur type	Méthode d'essai
Couleur	Noir, gris, blanc	-
Température d'application	0°C à 43°C (32°F à 110°F)	-
Température de service, une fois durci	-40°C à +82°C (-40°F à +180°F)	-
Dureté au duromètre	25 ± 5 Shore A	ASTM D2240
Densité	1,6 kg/L (13 lb/gal)	-
Allongement maximal	450-550 %	ASTM D412
Temps de séchage	Prise initiale : 60-90 min à +25°C (+77°F) Prise totale : 24 heures	-
Résistance à la traction	150-200 psi	ASTM D412
Module	40-50 % psi	-
Teneur en COV (maximale)	5 g/L	EPA Méthode 24

Approbations et certifications

- Conforme à la norme ASTM C719 ± 35 %
- Conforme à la norme Fed Spec TT-S-00230C, Type II, Classe A
- Conforme à la norme ASTM C920, Type S, Catégorie NS, Classe 35
- Ce produit a obtenu le Certificat de validation du SWR Institute.

Description

Le **Scellant 925 BES** est un scellant de qualité supérieure et durcissant à l'humidité pour les joints de construction soumis à des mouvements dynamiques. Ce produit simple, à faible odeur et durcissant à l'humidité offre une excellente résistance aux intempéries, une bonne flexibilité, une très faible teneur en COV, grâce à un polymère polyéther à terminaison silylée. Après durcissement complet, le produit est peignable avec des peintures à base de latex. Ce produit est entièrement compatible avec les systèmes de pare-air, de membranes solins, de toiture et d'imperméabilisation.

Utilisations

- Scellant pour enveloppe de bâtiment pour membranes pare-air autoadhésives
- Scellant pour joints externes pour les systèmes de toiture, imperméabilisation et pare-air **Henry^{MD}**
- Solution de rechange pour la silicone et les uréthanes durcissant à l'humidité dans les applications de construction en élévation
- Joints de construction jusqu'à 25 mm (1 po) de largeur, soumis à des mouvements dynamiques de ± 35%

Application

Préparation de la surface : les joints doivent être en bon état, lisses, avec des dimensions uniformes et exempts de défauts et de matières étrangères. Ils doivent être propres, secs, exempts de givre et autres contaminants, tels les produits de cure, les scellants ou les enduits. Le pouvoir adhésif du scellant doit être vérifié sur chaque substrat différent au préalable de la façon suivante : appliquer un cordon de scellant et laisser durcir complètement; tirer sur un bout du cordon pour en vérifier l'adhérence.

Application : couper la buse à la grosseur du cordon désirée et percer l'opercule. Appliquer à un angle de 45° tout en pressant le scellant en avant de la buse. La largeur du joint doit être d'au moins quatre (4) fois le mouvement anticipé. Pour les joints jusqu'à 13 mm (½ po), la profondeur du scellant doit être égale à la largeur, mais pas moins de 6 mm (¼ po). Pour les joints de plus de 13 mm (½ po) de largeur, la profondeur doit être maintenue à 13 mm (½ po). La largeur maximale d'un joint tiré à l'aide du scellant est de 25 mm (1 po). Il est essentiel de tirer les joints verticaux et horizontaux pour favoriser le contact avec le substrat et pour éliminer les bulles d'air.

Nettoyage

Se nettoyer les mains et l'équipement à l'aide de solvant à base de terpène biodégradable, comme un agent nettoyant à base d'essence d'agrumes pour les mains.

Scellant 925 BES – Scellant pour enveloppe du bâtiment

Emballage

Cartouche de 304 ml (10,3 oz.liq.)
Cylindre de type « boudin » de 20 oz

Entreposage

Le **Scellant 925 BES** a une durée de stockage de 12 mois à compter de sa date de fabrication, à condition d'être entreposé dans son contenant initial scellé, à une température de ou inférieure à 27°C (80°F). Les contenants doivent demeurer scellés quand ils ne sont pas utilisés.

Pour plus d'information, consulter www.henry.com ou notre service de Soutien technique au 800-486-1278. Pour de l'information sur les garanties de produits Henry® et le déni de responsabilité, prière de consulter www.henry.com/warranty. Avant d'utiliser le présent produit, consulter la fiche signalétique à www.henry.com ou l'obtenir en envoyant un courriel à productsupport@henry.com ou en téléphonant au 800-486-1278.

^{MD} Henry est une marque de commerce déposée de Henry Company.

L'information technique et celle concernant l'application apparaissant aux présentes sont fondées sur l'état actuel de nos meilleures connaissances scientifiques et pratiques. Lesdites informations étant de nature générale, aucune hypothèse ne peut être mise de l'avant concernant la pertinence du produit pour un usage particulier ou une application particulière et aucune garantie ne peut être offerte quant à son exactitude, sa fiabilité ou son intégralité, expresse ou tacite, autre que celles exigées par la loi. Il incombe à l'utilisateur de vérifier la pertinence des produits quant à l'usage prévu. Les fiches techniques de Henry® Company sont tenues à jour régulièrement. La responsabilité d'obtenir et de confirmer la version la plus récente incombe à l'utilisateur. L'information contenue dans la fiche technique peut changer sans préavis.