

## DESCRIPTION

Les rubans FO-V2344 et FO-V2348 sont des rubans de rupture thermique simple face, conçus pour réduire les ponts thermiques sur les charpentes extérieures et intérieures des bâtiments métalliques. Disponibles en épaisseurs de 1/4 pouce et 1/8 pouce, ces rubans ont une excellente adhérence et une capacité de charge élevée. Les rubans sont dotés d'un adhésif acrylique et adhèrent rapidement et efficacement aux surfaces lisses et rugueuses (y compris le métal ondulé), ainsi qu'aux surfaces irrégulières. Ces rubans à rupture thermique ont de nombreuses applications, notamment : créer un joint étanche à la vapeur là où il y a de grands espaces ; créer un joint à recouvrement sur les panneaux de construction en métal ondulé ou les panneaux muraux préfabriqués ; créer une rupture de joint sur les pannes et les rebords de pannes des bâtiments ; et maintenir l'étanchéité des joints à mouvement élevé.

## APPLICATIONS

- Créez un joint étanche à la vapeur là où il y a de grands espaces, des joints à recouvrement sur les panneaux de construction métalliques ondulés et les panneaux muraux préfabriqués.
- Créez un joint d'étanchéité sur les pannes et les rebords de charpente des bâtiments et maintenez l'étanchéité dans les joints à mouvement élevé.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Adhère fortement aux surfaces lisses et rugueuses (y compris le métal ondulé), est facile à appliquer et colle rapidement.
- S'adapte bien aux surfaces irrégulières et est facile à découper pour obtenir des dimensions personnalisées.
- Le film de protection en papier protège l'adhésif des contaminants lors de la découpe du ruban à des longueurs spécifiques.

## CONSTRUCTION DU PRODUIT

**Support** Mousse PVC

**Adhésif** Acrylique

## DONNÉES TECHNIQUES

**Épaisseur** 1/4 po (FO-V2344) | 1/8 po (FO-V2348)

**Résistance à la rupture** 60 PSI

**Adhésion** 20 oz/po

**Température de service** -29 °C à 54 °C (-20 °F à 130 °F)

**Déflexion sous compression** 5 PSI

**Valeur R** 1,15 (1/4 po) | 0,576 (1/8 po)

**Puissance de maintien** >24 heures à une charge de 2,2 psi, température ambiante (R.T.)

**Élongation** 120 %

**Couleur** Gris

**Dimensions** ¼ po x 2 po x 50 pi, ¼ po x 3 po x 50 pi | 1/8 po x 2 po x 75 pi, 1/8 po x 3 po x 75 pi

**CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'UTILISATION:** Conservez le ruban dans son emballage d'origine, à l'abri de la lumière directe du soleil, dans un endroit frais et sec. Pour des performances optimales, le ruban doit être utilisé dans les 12 mois suivant la date d'expédition. Le ruban adhère mieux lorsqu'il est appliqué sur une surface propre, sèche et exempte de graisse, d'huile ou d'autres contaminants. Les informations citées sont fournies de bonne foi et proviennent de sources considérées comme sûres et fiables. Les valeurs indiquées sont des propriétés types. Les rouleaux individuels peuvent légèrement différer de ces valeurs. Tous les produits ECHOtape sont garantis exempts de défauts au moment de leur expédition. De nombreux facteurs peuvent affecter l'utilisation et les performances d'un produit dans une application particulière et l'utilisateur doit, par des tests ou par d'autres moyens, déterminer s'il est adapté à l'usage prévu. ECHOtape ne fait aucune déclaration et n'offre aucune garantie, expresse ou implicite, concernant l'application et l'utilisation de ses produits. S'il est prouvé qu'un produit ECHOtape est défectueux, le seul recours possible est le remplacement du produit défectueux par ECHOtape. ECHOtape ne peut en aucun cas être tenu responsable des pertes ou dommages, qu'ils soient directs, indirects, spéciaux, accessoires ou consécutifs, quelle que soit la théorie juridique invoquée, y compris, mais sans s'y limiter, le contrat, la négligence, la garantie ou la responsabilité stricte.