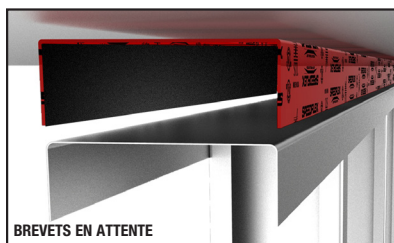


## JOINT COUVERCLE POUR RAIL DE PLAFOND SÉRIE TTG



BREVETS EN ATTENTE

### UN JOINT DE PROTECTION CONTRE LES BRUITS, LE FEU ET LA FUMÉE POUR LES JOINTS MUR-PLAFOND

Les joints couvercles TTG pour rails de plafond SpeedFlex® sont des couvercles intumescents pour rails de plafond, assurant une protection contre le feu, la fumée et les bruits, destinés aux joints coin de mur-plafond entre les murs en plâtre et les dalles de béton. Le TTG est compatible avec tous les rails de plafond et offre une méthode économique pour fournir le joint requis dans une construction murale certifiée ou non. Se pose sur le rail avant son installation, faisant qu'en pratique, le mur est scellé pendant le processus de construction, contre le feu, la fumée et la transmission des sons, permettant ainsi des économies. Le TTG permet jusqu'à 100 % de mouvement. Sa couleur rouge est facile à identifier et facile à inspecter ; il n'est pas sujet à la fissuration, à l'affaissement ni à l'égoûttement.

### USAGES

#### Joint entre mur et plafond

- Joints entre plâtre et dalle béton plate
- Murs acoustiques non certifiés ou murs certifiés coupe-feu ou coupe-fumée

### ESSAIS ET APPROBATIONS

Critères de performance	Normes	Valeurs
Normes anti-incendie	ASTM E1966, ANSI/UL2079, CAN/ULC S115	Homologation des assemblages 1 et 2 heures
Normes acoustiques	ASTM E90, ASTM C919	Jusqu'à ITS 56
Fuite air / fumée	ANSI/UL2079	< 1 pcm / pi lin.



MATÉRIAUX DE BOURRAGE, REMPLISSAGE ET GARNISSAGE POUR SYSTÈMES DE JOINTS COUPE-FEU. VOIR LE RÉPERTOIRE UL® POUR LA RÉSISTANCE AU FEU. 3L73

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Élimine le besoin de mater le haut du mur.
- Un coupe-feu vient avec la construction du mur.
- Valeurs acoustiques (ITS) pour les constructions certifiées ou non; un seul produit pour la totalité du travail.
- Homologation L selon UL2079 pour une utilisation dans la construction de barrières coupe-fumée.
- Résistant à l'eau
- Facile à installer, facile à inspecter.
- Permet d'obtenir 100% de mouvement.
- Pas de gaspillage; utiliser selon les besoins.
- Fonctionne avec n'importe quel rail de plafond
- Économies; pas besoin de monter plusieurs fois sur l'échelle ni d'avoir une équipe de matage sur des nacelles à ciseaux.
- Facile à découper; utiliser des ciseaux ou un couteau tranchant.
- Rouge pour faciliter l'identification, marquage UL bien en évidence; satisfait les inspecteurs et les autorités compétentes.
- Conditionnement compact, facile à ranger et pas de problème avec la durée de vie.
- Non affecté par les traversées contenues dans des cavités murales.
- Ne se fissure pas, ne s'affaisse pas, ne goutte pas; marche du premier coup, pas de rappels coûteux.

### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

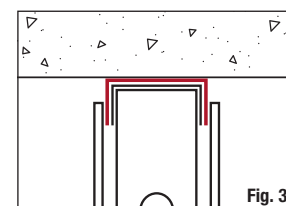
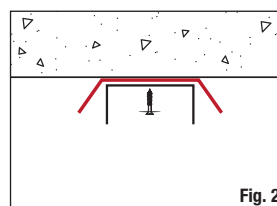
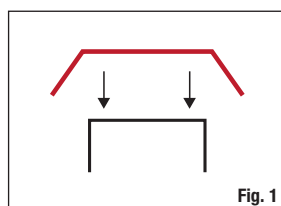
PROPRIÉTÉ	VALEUR
Couleur	Rouge
Dimensions	
TTG350	6,125 po (156 mm)
TTG400J	7,5 po (191 mm)
TTG600	8,625 po (219 mm)
Construction	
Noyau	Matrice intumescente de 0,040 po (1 mm) d'épaisseur
Enveloppe	Polyéthylène de 3,5 mil
Coefficient d'expansion	15,1
Indice L (ANSI/UL2079)	< 1 pcm / pi lin.
Indice ITS (ASTM E90)	56
Capacités de mouvement (ANSI/UL2079)	Jusqu'à 100 %
Durée de vie	S.O.
Vieillesse accélérée	> 30 ans

### INSTRUCTIONS D'UTILISATION

**Étape 1 :** Centrer le TTG sur le dessus du rail. Éventuellement, maintenir le TTG en place avec un adhésif Crack'n Peel ou avec des bandes de ruban autoadhésif (par exemple de l'adhésif électrique, du scotch, un ruban de filament ou du ruban-cache).

**Étape 2 :** Fixer le rail au plancher ou au plafond de la façon normale.

**Étape 3 :** Vérifier que les volets tournés vers le bas sont pris en sandwich entre le panneau de plâtre et le rail de plafond en acier. Les raccords avec des joints d'étanchéité adjacents peuvent être aboutés ou superposés.



### DISPONIBILITÉ

Les joints couvercles pour rails de plafond SpeedFlex® sont disponibles dans le monde entier auprès de distributeurs STI agréés. Visiter [www.stifirestop.com](http://www.stifirestop.com) pour trouver un distributeur local.

### INFORMATIONS DE COMMANDE

UPC n° 730573	N° réf.	Description	Poids
08350	TTG350	Joint couvercle de 3-1/2 po (89 mm) ou 3-5/8 po (92 mm) pour rail de plafond – rouleau de 150 pieds (45,7 mètre)	17 lb (7,7 kg)
08400	TTG400J	Joint couvercle de 4 po (102 mm) pour rail de plafond en J – rouleau de 150 pieds (45,7 mètres)	21 lb (9,5 kg)
08600	TTG600	Joint couvercle de 6 po (152 mm) pour rail de plafond – rouleau de 150 pieds (45,7 mètres)	24 lb (10,9 kg)