



uponor

SYSTÈMES DE CHAUFFAGE ET
DE REFROIDISSEMENT PAR
RAYONNEMENT

FAST TRAK™

FOIRE AUX QUESTIONS

Fast Trak™ FAQ

Qu'est-ce que Fast Trak™?

Fast Trak™ de Uponor est la méthode idéale pour l'installation par recouvrement en ciment léger ou gypse liquide pour les projets de modernisation et de rénovation. Les panneaux préformés et à boutons facilitent l'installation des tuyaux Uponor Wirsbo hePEX™ en polyéthylène réticulé (PEX-a) de 3/16 po, 3/8 po ou 1/2 po pour les systèmes de chauffage par plancher radiant.

Quels sont les produits Fast Trak offerts?

Deux types de panneaux Fast Trak sont offerts : Fast Trak 0.5 et Fast Trak 1.3i. Le Fast Trak 0.5 (A5090313) n'a que 1/2 po (12,7 mm) d'épaisseur et permet d'éviter de modifier les plinthes, les moulures ou les portes. Le produit est conçu pour les tuyaux Wirsbo hePEX de 3/16 po et comporte un support adhésif pour faciliter l'installation sur une dalle ou un sous-plancher. La hauteur du Fast Trak 1.3i (A5090500) est légèrement supérieure à 1 1/4 po (31,8 mm) et convient pour les tuyaux Wirsbo hePEX de 3/8 po (9,5 mm) ou 1/2 po (12,7 mm). Le Fast Trak 1.3i comprend une isolation de 1/2 po (12,7 mm) intégrée au panneau, réduisant le temps et les frais supplémentaires d'installation de l'isolation sous les tuyaux.

Afin de protéger la structure du bâtiment existant du matériel de recouvrement, Uponor offre aussi les Bandes verticales de protection Fast Trak (A5091000). Lors de l'installation, les Bandes verticales de protection fournissent une protection contre l'humidité; après l'installation, elles assurent que l'expansion thermique de la chape de gypse n'endommage pas la structure environnante.

Comment installer Fast Trak?

Le Fast Trak 0.5 comporte un support adhésif pour faciliter l'installation sur une dalle ou un sous-plancher; il est conçu avec des espaces entre les boutons pour permettre au composé de mise à niveau de se diffuser facilement et d'assurer une bonne liaison avec l'assemblage. Pour le Fast Trak 1.3i, il suffit de placer les panneaux sur le sous-plancher et d'y enclencher les tuyaux.

Quelles sont les dimensions des panneaux Fast Trak?

Les panneaux Fast Trak 0.5 mesurent 44 po (111,7 cm) de long x 28 po (71,1 cm) de large x 1/2 po (12,7 mm) de haut. Les panneaux Fast Trak 1.3i mesurent 57 po (144,7 cm) de long x 33 1/2 po (85 cm) de large x 1 1/4 po (31,8 mm) de haut.

Quelle est la hauteur totale de l'installation Fast Trak?

Selon le code local, la hauteur d'installation minimale pour le Fast

Trak 0.5 peut être aussi basse que 3/4 po (19 mm). Pour le Fast Trak 1.3i, la hauteur d'installation minimale est à peine supérieure à 2 po (50,8 mm).

Quelles sont les exigences de recouvrement pour le Fast Trak?

Selon le code local, le recouvrement minimum des tuyaux pour le Fast Trak 0.5 est de 1/4 po (6,4 mm). Pour le Fast Trak 1.3i, le recouvrement minimum des tuyaux est de 3/4 po (19 mm).

Quels sont les produits de recouvrement recommandés pour le Fast Trak?

Il y a un certain nombre de produits de recouvrement qui sont disponibles. Il est important d'utiliser un produit de recouvrement spécialement conçu pour supporter les températures plus élevées d'un système de chauffage par plancher radiant. Uponor recommande les produits de recouvrement suivants pour le Fast Trak.

- Allied Custom Gypsum AccuCrete® AccuRadiant®
- ARDEX TL WOOD™
- Hacker Industries, Inc. Firm-Fill®
- Maxxon Therma-Floor®
- United States Gypsum (USG) LEVELROCK® RH

Uponor, Inc.
5925 148th Street West
Apple Valley, MN 55124 É.-U.
Tél. : 800-321-4739
Télécopieur : 952-891-2008
Site Web : www.uponor-usa.com

Uponor Ltd.
2000 Argentia Rd., Plaza 1, Ste. 200
Mississauga (Ontario) L5N 1W1 CANADA
Tél. : 888-994-7726
Télécopieur : 800-638-9517
Site Web : www.uponor.ca