



# InnoviFast<sup>MC</sup>

## Fixations en polymère

N° D'Article : 6300036-6300055

### Longueur du filetage :

Gamme de 1,5 à 13 po (38,1 mm) (330,2 mm)

Longueurs des fixations en po. (mm) :	Poids du contenant lbs. (kg) :	Quantité par contenant :
2 (50,8)	14 (6,3)	500
2 1/2 (63,5)	15 (6,8)	500
3 (76,2)	17 (7,7)	500
3 1/2 (88,9)	18 (8,1)	500
4 (101,6)	19 (8,6)	500
4 1/2 (114,3)	21 (9,5)	500
5 (127,0)	22 (9,9)	500
5 1/2 (139,7)	22 (9,9)	500
6 (152,4)	23 (10,4)	500
6 1/2 (165,1)	25 (11,3)	500
7 (177,8)	26 (11,7)	250
7 1/2 (190,5)	14 (6,3)	250
8 (203,2)	16 (7,2)	250
8 1/2 (215,9)	17 (7,7)	250
9 (228,6)	17 (7,7)	250
9 1/2 (241,3)	18 (8,1)	250
10 (254,0)	21 (9,5)	250
11 (279,4)	19 (8,6)	250
12 (304,8)	21 (9,5)	250
13 (330,2)	21 (9,5)	250

Toutes les valeurs indiquées sont nominales.

- Fixation de l'isolation et de la membrane pour le béton léger, le plâtre et le Tectum® pour toitures.
- Mèche carré de 1/4 po (6,35 mm) fournie dans chaque contenant.
- La conception conique offre 70 % de surface en plus, ce qui permet une excellente tenue.

### Compatibilité de système

InnoviFast fixations en polymère sont destinées à être utilisées avec les systèmes de couverture TPO Innovi de IKO et sont approuvées pour une utilisation avec une garantie limitée Diamant de IKO appropriée. Les propriétaires de bâtiments, les prescripteurs, les consultants en toiture et les entrepreneurs en toiture sont invités à consulter les spécifications du système TPO Innovi de IKO à l'adresse suivante [www.iko.com/comm/fr](http://www.iko.com/comm/fr) pour de plus amples informations sur l'intégration de ce produit dans un système de toiture IKO complet.

### Caractéristiques et avantages

- La tige filetée effilée compacte progressivement le matériau, rendant le point d'ancrage plus dense autour de la tige filetée, ce qui augmente les valeurs d'arrachement.
- Doit être utilisé avec les plaques d'isolation pour fixations en polymère InnoviFast.
- Plaques à joint; la fixation s'accroche solidement à la plaque lors de l'installation.

# InnoviFast<sup>MC</sup>

## Fixations en polymère

### Installation

1. La densité du béton léger, du gypse et des toitures en Tectum peut varier considérablement. Effectuez toujours des essais d'arrachement pour déterminer si le substrat est apte à recevoir des vis de fixation.
2. Les fixations en polymère InnoviFast nécessitent un dégagement de la fixation de 5/8 po (15,8 mm) lorsque du contreplaqué ou d'autres matériaux rigides sont fixés au pont.
3. La pénétration minimale de la fixation dans le substrat est de 1,5 po (38,1 mm).
4. La vis de fixation doit être installée à l'aide d'une visseuse à percussion, en utilisant la mèche carrée de 1/4 po (6,3 mm) fournie dans chaque contenant.

### Données de performance

MATÉRIAU DE BASE	PRÉPERÇAGE	PROFONDEUR DE L'ENCART	CHARGE DE TENSION*
Substrat en Tectum :	Aucun	1,5 po (38,1 mm)	280 lbf / 1,246 N
Substrat en Tectum :	Aucun	2,0 po (50,8 mm)	440 lbf / 1,957 N
Substrat en Tectum :	Aucun	2,5 po (63,5 mm)	595 lbf / 2,647 N
3 po (76,2 mm) de roche isolante :	5/16 po (7,9 mm)	2,5 po (63,5 mm)	365 lbf / 1,624 N
Gypse coulé :	3/8 po (9,5 mm)	2,0 po (50,8 mm)	540 lbf / 2,402 N

\*Les capacités de charge indiquées sont basées sur des tests effectués conformément à la norme ASTM E 488. Les données d'essai ci-dessus représentent les charges ultimes moyennes supportées par les matériaux indiqués, et ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif. Les essais sur le chantier doivent être effectués avant le début des travaux.

Les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les données fournies par le fabricant à IKO et sont considérées comme exactes et précises. Les informations sont proposées uniquement à des fins de considération, d'investigation et de vérification par l'utilisateur. Rien de ce qui est contenu dans le présent document ne constitue ou ne représente une garantie pour laquelle le fabricant ou le distributeur peut être tenu légalement responsable.