

# Solutions d'étanchéité 4titude®

## Solutions d'étanchéité 4titude®

4titude® propose la plus large gamme de solutions d'étanchéité de plaques disponibles sur le marché. Vous pouvez choisir entre des scelllements avec des capuchons en bande, des tapis, des couvercles, des joints adhésifs au format bande ou plaque et des soudures thermiques dans des formats souples jusqu'à la taille d'une plaque. Le choix d'une solution d'étanchéité optimisée est particulièrement important pour la (q)PCR, car le cycle thermique peut être associé à l'évaporation des réactifs de réaction.

Vous trouverez ci-dessous un bref aperçu de nos solutions d'étanchéité pour les plaques et bandes PCR et vous réferez à notre page Web [www.4ti.co.uk/](http://www.4ti.co.uk/) étanchéité ou à la **brochure de présentation des produits 4titude Sealing Solutions pour plus de** détails.

## Bandes de bouchons d'étanchéité

- Disponible en bandes de 8 ou 12, en forme de dôme ou de capuchons optiques fiat Ajustement universel pour toutes les bandelettes de tubes PCR 4titude® et les plaques PCR CrystalStrips fabriqués à partir d'un polymère spécial avec des™ propriétés optiques améliorées conduisant à des vitesses de transmission élevées, parfaitement adaptés aux petits échantillons à faible intensité de signal

Code	Détails	Couper/Cas
4TI-0751	Bandes de 8 capuchons optiques fiat	300
4TI-0783	comme ci-dessus	125
4TI-0752	Bandes de 8 capuchons bombés	300
4TI-0782	comme ci-dessus	125
4TI-0755	CrystalStrip™, bandes transparentes de 8 capuchons optiques fiat	300
4TI-0755/125	comme ci-dessus	125
4TI-0788	Bandes de 12 capuchons optiques fiat	200

## Couvercles rigides en polystyrène

Protéger les échantillons de la contamination et de l'évaporation

Une variété de couvercles est disponible dans notre gamme de couvercles de plaques PCR et de couvercles FrameStar® (voir ci-dessous) et de couvercles de microplaques

Code	Détails	Couvercles/Cas
4TI-0285	Couvercle universel Ultra-Law, profil ultra-bas, sans condensation anneaux, non stériles	100
4TI-0287	Couvercle NGS FrameStar®96, à utiliser avec 4ti-0960/RIG, avec Anneaux de condensation, non stériles	50
4TI-0288	Couvercle à plaque PCR, profil bas, sans anneaux de condensation, non stérile	50
4TI-0289	Couvercle FrameStar®96, à utiliser avec 4ti-0770, sans condensation anneaux, non stériles	50

## Etanchéité adhésive

4titude® propose la plus large gamme de solutions d'étanchéité adhésives disponibles sur le marché. Vous avez la possibilité de choisir votre joint en fonction d'une grande variété de propriétés offertes, notamment la pelabilité, la perforation, la perméabilité aux gaz, la clarté optique, la stabilité de la température et la résistance aux solvants.

La plupart de nos scellés adhésifs sont fournis avec des languettes pratiques aux extrémités de la baignoire pour une application facile. Ces languettes permettent un décollage facile pour le retrait du joint et les joints pelables laissent la surface d'étanchéité sans résidu après le retrait. Nous proposons également un certain nombre de nos sceaux en

Différents formats de rouleaux compatibles avec la plupart des soudeuses de rouleaux du marché, pour une facilité d'utilisation ou pour l'automatisation.