

Notice produit

yourDroid PEI FlexPlate 410x410mm



yourDroid FlexPlate 410x410mm pour Creality CR-10 S4 et bien d'autres

La **FlexPlate de yourDroid** est une surface d'impression très pratique pour la plupart des filaments. Le revêtement PEI résistant à la chaleur assure une excellente adhérence du modèle d'Impression 3D et est réutilisable très souvent avec un bon entretien.

Le modèle peut être retiré très facilement après l'impression en enlevant la plaque en acier à ressort et en la pliant légèrement.

La plaque en acier à ressort est revêtue de PEI et garantit une adhérence parfaite de la première couche, qui est déterminante pour le succès d'une Impression 3D.

La yourDroid Flexplate se compose de deux parties :

- Support magnétique avec film autocollant à coller sur le plateau chauffant
- Plaque en acier à ressort pour une pose et un retrait faciles

Comment installer la yourDroid FlexPlate ?

Le montage s'effectue rapidement et facilement via une surface adhésive située sur la face inférieure.

1. **Nettoyez votre surface d'impression avant l'installation** avec de l'alcool et retirez éventuellement les résidus de colle d'un autre film.
2. Vérifiez si le tapis a les bonnes dimensions
3. Retirez le film de transfert de la face inférieure et alignez-le délicatement sur le plateau d'impression.
4. Appuyez lentement sur la face inférieure en partant d'un coin et sur toute la surface. Utilisez un objet plat, comme une carte de crédit, pour éviter les bulles d'air emprisonnées.
5. Fixez la partie supérieure de manière magnétique.
6. Réglez à nouveau la distance de votre buse.

Comment faire durer la plaque d'impression éternellement ?

- N'utilisez pas d'objets tranchants pour retirer les modèles imprimés

- N'utilisez pas de solvants agressifs comme l'acétone pour le nettoyage. L'alcool isopropylique >70 % fonctionne généralement le mieux.
- Retirez les résidus de filament après chaque impression.
- Ne réglez pas la distance de la buse trop près, sinon la buse brûlera la surface
- N'utilisez pas de températures de plateau chauffant permanentes supérieures à 110°C
- **Attention avec le PETG !** Le filament PETG adhère extrêmement bien à la plaque d'impression. En raison de sa composition chimique, le PETG peut fusionner avec la surface PEI !

Détails

- Dimensions : 410x410mm
- Fonctionne de manière optimale avec PLA, ABS et TPU/TPE
- Revêtement résistant à la chaleur et robuste
- Extrêmement durable avec un entretien simple
- Très économique
- Compatible avec : CR-10 S4, Anycubic Chiron, et bien d'autres

Contenu de la livraison

- 1x yourDroid FlexPlate
- 1x Support magnétique

Caractéristiques

Type de produit	Surface d'impression
Compatibilité modèle	Universel
Diamètre du filament	Universel
Matériau	Universel

Poids

1.111 kg

EAN

4251102634853