

Notice produit

Tapis chauffant en silicone / plateau chauffant

220V 750W 300 x 300 mm



Cette plaque chauffante en silicone 220V avec une puissance de 750W est idéale comme plateau chauffant pour l'Impression 3D. Elle résiste à la chaleur jusqu'à 190°C et est équipée d'une thermistance NTC 3950 100k Ohm.

Le chauffage de la plaque d'impression améliore l'adhérence du filament et empêche le modèle imprimé de se déformer lors du refroidissement (warping).

Les premières couches d'une impression sont déterminantes pour un résultat réussi !

Si la première couche se décolle, cela peut entraîner une forte déformation du matériau et, dans le pire des cas, l'objet semi-fini peut se détacher de la plaque d'impression, faisant échouer complètement l'impression.

Avantages par rapport aux plateaux chauffants PCB/aluminium :

- Très légère, flexible et fine
- Chauffage plus uniforme

Installation :

La plaque chauffante est livrée avec une surface adhésive résistante à la chaleur et se monte sur la face inférieure de la surface d'impression. Pour le raccordement à l'électronique, [un relais statique puissant](#) est nécessaire.

Remarque : les plaques chauffantes ne conviennent pas pour un fonctionnement autonome !

Détails

- Longueur : 300 mm
- Largeur : 300 mm
- Tension d'entrée : 220V
- Puissance : 750 W

- Température max. : 190°C
- Thermistance : NTC 3950 100k Ohm
- Câble de connexion de 60 cm
- Avec surface adhésive

Contenu de la livraison

- 1x plaque chauffante en silicone

Caractéristiques

Type de produit	Tapis chauffant
Compatibilité modèle	Universel
Diamètre du filament	Universel
Matériau	Universel

EAN

4251102674026