

Notice produit

Tapis chauffant en silicone / plateau chauffant 12V 200W 200 x 200 mm



Tapis chauffant en silicone avec câble de connexion

Ce tapis chauffant en silicone 12V d'une puissance de 200W est idéal comme plateau chauffant pour l'Impression 3D. Il est résistant à la chaleur jusqu'à 190°C et équipé d'une thermistance NTC 3950 100k Ohm.

Le chauffage de la plaque d'impression améliore l'adhérence du filament et évite que le modèle imprimé ne se déforme 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 léger, flexible et fin
- Chauffage plus uniforme

Installation :

Le tapis chauffant est fourni avec une surface adhésive résistante à la chaleur et est monté sur la face inférieure de la surface d'impression.

Remarque : les tapis chauffants ne doivent être utilisés qu'avec une électronique de commande adaptée !

Le raccordement doit être effectué uniquement par du personnel qualifié en électronique. Vous devez respecter et appliquer les réglementations légales (normes VDE).

Nous déclinons toute responsabilité ou garantie pour les dommages causés aux objets et aux personnes résultant d'un raccordement incorrect.

Détails

- Longueur : 200 mm
- Largeur : 200 mm
- Tension d'entrée : 12 V
- Puissance : 200 W
- Température max. : 190°C
- Thermistance : NTC 3950 100k Ohm
- Câble de connexion de 60 cm

Contenu de la livraison

- 1x tapis chauffant en silicone / plateau chauffant 12V 200W 200 x 200 mm

Caractéristiques

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

Poids

170 g

EAN

4251102669534