



Vielen Dank für ihren Einkauf

### **Klammern Poolabdeckung**

Material: PETG Kunststoff  
Herstellung aus dem 3D Druck

Die Lieferung erfolgt wie in der Beschreibung erwähnt ohne Finish.  
Ohne Finish bedeutet das die gedruckten Teile direkt aus dem Drucker ohne irgendeine Nachbearbeitung geliefert werden. Eine Nachbearbeitung ist teilweise erforderlich um Produktreste und scharfe Kanten zu entfernen.

Vor der Nutzung bitte Produktreste und scharfe Kanten mit einer Feile ( z.B. Nagelfeile ) entfernen.

Ich möchte meine Artikel stetig verbessern, wenn sie einen Verbesserungsvorschlag haben, teilen sie mir diesen unbedingt mit.

Der Artikel ist nicht für eine dauerhafte Sonneneinstrahlung geeignet. Durch eine stetige Sonnenstrahlung weicht das Material auf und verliert die Form.

Die Form kann allerdings mit Hilfe eines Föns oder Heißluftpistole wieder hergestellt werden. Siehe dazu unten.

### Eigenschaften PETG Kunststoff

Temperaturbeständig -40°C bis +65°C

Brandverhalten UL 94 B1

UV-Beständig

Resistent gegen die meisten Chemikalien ( Desinfizierbar )

PETG Elastizität 5-6%

Physiologisch Unbedenklich ( Lebensmittelecht )

Zu 100% Recyclebar ( Gelbe Tonne )

Formstabil bis +70° ( Wenn sie die Form etwas ändern möchten, vorsichtig mit einem Fön erwärmen und in die gewünschte Form bringen. )

MfG

Lux Metallbau und 3D Druck

U. Lux

Holstenstr. 2

49809 Lingen

English:

Thank you for your purchase

Clamps pool cover

Material: PETG plastic

Production from 3D printing

The delivery takes place as mentioned in the description without finish.

Unfinished means that the printed parts are delivered directly from the printer without any post-processing. Post-processing is sometimes required to remove product residue and sharp edges.

Before use, please remove product residue and sharp edges with a file (e.g. nail file).

I would like to constantly improve my articles, if you have a suggestion for improvement, please let me know.

The item is not suitable for permanent exposure to the sun. The material softens and loses its shape as a result of constant exposure to the sun.

However, the shape can be restored with the help of a hair dryer or heat gun. See below.

Properties PETG plastic

Temperature resistant  $-40^{\circ}\text{C}$  to  $+65^{\circ}\text{C}$

Fire behavior UL 94 B1

UV-resistant

Resistant to most chemicals (can be disinfected)

PETG elasticity 5-6%

Physiologically safe (food safe)

100% recyclable (yellow bin)

Dimensionally stable up to  $+70^{\circ}$  (If you want to change the shape, carefully heat it up with a hair dryer and bring it into the desired shape.)

MfG

Lux Metallbau und 3D Druck

U. Lux

Holstenstr. 2

49809 Lingen

[info@lux-gadget.com](mailto:info@lux-gadget.com)