

PC 3D GLUE STICK 50ML

€ 20,95

Excl. BTW: € 17,31

Afbeeldingen



Beschrijving

Magigoo Pro PC – 3D-printlijm voor polycarbonaat (PC)

Magigoo Pro PC is een professionele 3D-printlijm die **speciaal is ontwikkeld voor polycarbonaat (PC) filamenten**. De lijm zorgt voor een zeer sterke hechting zolang het printbed warm is en maakt het mogelijk om het object **moeiteloos te verwijderen zodra het bed is afgekoeld**. Dankzij dit slimme hechtingsmechanisme zijn **geen gereedschappen nodig**: de print laat vanzelf los.

Waarom kiezen voor Magigoo Pro PC?

Polycarbonaat staat bekend om zijn **uitstekende sterkte en taaheid**, waardoor het een ideaal FDM-materiaal is voor functionele prototypes en eindproducten. Tegelijkertijd brengt PC ook uitdagingen met zich mee tijdens het printen.

Virgin PC heeft een **hoge glasovergangstemperatuur (T_g)** en is geschikt voor toepassingen bij hoge temperaturen. Diezelfde eigenschap maakt het echter lastig te printen op desktopprinters, die vaak niet zijn uitgerust voor de vereiste hoge bed- en omgevingstemperaturen. Bij onvoldoende bedtemperatuur (<130 °C), open printers en zonder geschikte lijm is **warping vrijwel onvermijdelijk**.

Magigoo Pro PC biedt hier de oplossing door betrouwbare hechting te leveren tijdens het printen en gecontroleerde loslating na afkoeling.

Toepassing en compatibiliteit

Magigoo Pro PC is geschikt voor gebruik op glas en op diverse andere build surfaces. Gebruik op kunststof gebaseerde printplaten en sheets wordt sterk aanbevolen, omdat de lijm niet alleen zorgt voor optimale hechting, maar ook voorkomt dat het onderdeel vastsmelt aan het printoppervlak.

De ideale keuze voor iedereen die polycarbonaat professioneel en betrouwbaar wil 3D-printen.

Productinformatie

Artikelnummer	MOC2018
Merk	MAGIGOO
Is on Sale	Nee

