

FRIENDLY PLASTIC / InstaMorph

POLYMORPH PLASTIC

Thermoplastischer Kunststoff



Vielen Dank, daß Sie sich für unseren thermoplastischen Kunststoff in höchster Qualität entschieden haben. Sie werden begeistert sein, welches innovative Produkt sie nun besitzen !

Thermoplastischer / polymorpher Kunststoff ist ein faszinierendes Material mit außergewöhnlichen physikalischen Eigenschaften. Bei nur 62°C werden die Pellets weich und können einfach per Hand verformt werden (Verwenden Sie nur heißes Wasser zum Schmelzen der Pellets). Sobald diese geschmolzen sind, verändert sich die Farbe von weiß nach transparent und dann kann die Verformung beginnen. Verwenden Sie am besten heißes Wasser zwischen 90°C - 95°C dann lässt sich das Material leichter umformen.

Nachdem das Kunststoff unter 60°C wieder abgekühlt ist, beginnt es hart zu werden und wenn es hart geworden ist wird es auch extrem fest und stabil. Es kann dann von der Härte verglichen werden mit dem bekannten Nylon Plastik. Aber das ist noch nicht alles: es ist ein echtes Thermoplast-Material, sodaß es wieder schmilzt, wenn es erneut in heißes Wasser getaucht wird ! Schier unbegrenzte Möglichkeiten !

- Es ist zu 100% nicht giftig (NON-Toxic) und verursacht auch keine Hautallergien oder Reizungen
- Es ist völlig biologisch abbaubar im Boden (6-12 Monate lt. Hersteller)

Ein paar Ideen für Ihre Anwendungen:

Ideal für Ihre DIY / Do-It-Yourself-Projekte, Werkzeug Handhabungen, Griffe, Reparaturen aller Art - die sonst nur mit teuren Originalteilen gemacht werden können, Plastikverbindungen, Formgebung, Formentwurf, Prototypen entwickeln, Umfänge / Silhouetten generieren, perfekt passende Dinge, einzigartige Formen und Figuren, Verbinden von gebrochenen Dingen, Dekoration, Schmuckherstellung, für schulische Zwecke ...
die Liste ist endlos Ihren Ideen und Vorstellungen sind hier keine Grenzen gesetzt !!!

Sicherheitshinweis:

Nicht für Kinder unter 6 Jahren geeignet, nicht zum Verzehr geeignet, es sind die gesetzlichen Vorschriften vom Verwender einzuhalten