



ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
 Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - Belgien
 Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
 Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
 E-Mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

COSCLAY

BESCHREIBUNG:

Cosclay: The Fantastic Flexible Plastic ist ein spezieller, hybrider Kunststoff/Gummi-Polymer-Ton, der nach dem Aushärten seine Flexibilität behält. Im Gegensatz zu anderen Polymertonen sorgt die einzigartige Flexibilität von Cosclay für eine dauerhafte und widerstandsfähige Qualität, die sich für endlose Anwendungen eignet. Dazu gehören Stop-Motion-Charaktere, bewegliche Figuren und vieles, vieles mehr! Die Möglichkeiten sind wirklich endlos. Einfach gestalten, 30 Minuten bei 140°C im Ofen backen und fertig!

PRODUKTMERKMALE:

Hohe Grünfestigkeit: Beim Modellieren besitzt Cosclay ein hohes Maß an selbsttragender Festigkeit, die es an Ort und Stelle hält, ohne dass es unter seinem eigenen Gewicht durchhängt oder absackt. Auch ohne innere Stütze sind viele Kreationen aus Cosclay sehr formstabil.

- ✓ **Beständig gegen Durchbiegung und Rissbildung:** Dieselbe Eigenschaft, die zur hohen Grünfestigkeit beiträgt, verhindert auch, dass Cosclay beim Backen durchbiegt und Risse bekommt.
- ✓ **Nicht schrumpfend und nicht dehnbar:** Cosclay ist außerdem schrumpf- und dehnungsbeständig. Cosclay ist zu 100 % fest und weist eine geringe Volatilität auf. Das bedeutet, dass es beim Backen keinen Verlust oder Gewinn gibt. Was man reinsteckt, kommt auch wieder raus.
- ✓ **Erfasst scharfe Details und Texturen:** Einige Polymertone zeigen nach dem Brennen gedämpfte Details und Texturen. Cosclay ist so formuliert, dass es jedes noch so kleine Detail einfängt, das jeder Künstler in seine Arbeit steckt.
- ✓ **Hohe Flexibilität und starke Aushärtung:** Eine der am meisten geschätzten Eigenschaften von Cosclay ist seine hohe Flexibilität. Diese Formel wurde entwickelt, um ausgehärteten Teilen eine erstaunliche Flexibilität und Festigkeit zu verleihen. Diese Eigenschaften geben Künstlern die Gewissheit, dass komplizierte und empfindliche Teile während der Handhabung und des Transports nicht abbrechen oder beschädigt werden; vor allem nicht über lange Strecken!
- ✓ **Lange Haltbarkeit:** In seiner Rohform ist Cosclay nicht haltbar. Solange er vor übermäßiger Hitze geschützt wird, kann Cosclay viele Jahre lang verwendet werden und bleibt jederzeit verarbeitbar und backfertig. Als zusätzliche Maßnahme empfehlen wir, Cosclay in einem sauberen Behälter verpackt aufzubewahren, damit sich kein Staub und Schmutz ansammeln kann.
- ✓ **Ist es Gummi oder Plastik?** Nun, die Antwort ist, dass Cosclay ein bisschen von beidem ist, abhängig von seiner ausgehärteten Dicke. Je dünner Cosclay geformt wird, desto flexibler und gummiartiger ist er. Je dicker sie ist, desto härter und plastikartiger wird sie.
- ✓ **Leicht zu formen und zu mischen:** Cosclay ist so konzipiert, dass es eine glatte Textur hat, die sich gut vermischt und gut auf sich selbst und anderen Oberflächen haftet. Für eine besonders glatte Oberfläche empfehlen wir, Desinfektionsalkohol mit einem feinen Pinsel aufzutragen, um scharfe Kanten zu verwischen und die Oberfläche zu verfeinern. Cosclay lässt sich leicht mit der Hand, mit Werkzeugen aus rostfreiem Stahl oder Gummi bearbeiten.
- ✓ **Kann wiederholt gebacken und ergänzt werden:** Cosclay ist für wiederholte Backvorgänge ausgelegt und kann mehrmals gebacken, ergänzt und erneut gebacken werden, ohne auszutrocknen oder zu reißen (solange die Backtemperatur korrekt eingehalten wird).
- ✓ **Hervorragende Gedächtnisleistung:** Bei Abschnitten, die dünn genug sind, um die volle Flexibilität zu nutzen, merkt sich Cosclay die gehärtete Form, wenn es gebogen wird, und springt nach dem Biegen zurück. Das funktioniert besonders gut bei Dingen wie Fingern und langen, dünnen Vorsprüngen.
- ✓ **Ungiftige Formel:** Cosclay ist ungiftig und besteht ausschließlich aus sicheren Bestandteilen. Es enthält keine tierischen Produkte oder Inhaltsstoffe, die an Tieren getestet wurden. Cosclay kann auch selbst recycelt werden, indem ausgehärtetes Material gemahlen und zu frischem, rohem Cosclay zur Wiederverwendung aufbereitet wird.