



MASTER  **CAST1·2·1**

Clear Artwork and Casting Resin



MasterCast 1-2-1

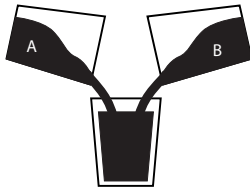
Das ist es. MasterCast 1-2-1 ist ein Zwei-Komponenten-Harz, ein Epoxidharz. Es ist zertifiziert, ungiftig und geruchlos. Es gehört zu den qualitativ hochwertigsten Produkten auf dem Markt.

Das kann es. MasterCast 1-2-1 wird beim Vermischen zu einem harten und glasartigen Lack. Zudem bietet es bestmöglichen Schutz vor Vergilbung.

Dafür ist es. MasterCast 1-2-1 hat eine mittlere Viskosität, ist also ein etwas dickflüssigeres Resin. Deswegen eignet es sich optimal für Fluid-Painting. Fügen Sie Farbe oder einen anderen Zusatz hinzu, um außergewöhnliche Zellstrukturen zu erzeugen. Kreieren Sie individuelle optische Effekte, indem Sie beispielsweise mit einem Heißluftfön arbeiten. Das funktioniert hervorragend auf Fotos, Leinwänden, Möbeln, Holz, Glas, Mosaiken, Enkaustik-Bildern, Zeichnungen, Malereien, Papiercollagen, Drucken und mehr

Besonderheiten. MasterCast 1-2-1 hat eine dickflüssigere Konsistenz.

Überzeugen Sie sich selbst von der einfachen Anwendung und den beeindruckenden Ergebnissen von MasterCast 1-2-1.



Anleitung

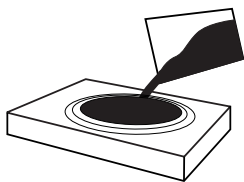
Abmessen

Das Harz und den Härter nach Volumen 1:1, unter Verwendung von Schutzhandschuhen, in einen geeigneten Mischbecher geben.

Vermischen

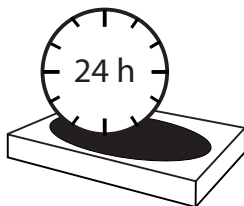
Die abgemessene Menge im Mischbecher mit einem Plastikstab für ca. 3 Minuten gut und langsam verrühren.

Nach dem Mischen haben Sie ca. 25–30 Minuten Zeit, bevor das Kunstharzgemisch mit der Aushärtung beginnt und es dann zu dickflüssig zum Arbeiten wird.



Gießen

Nachdem Sie Ihr Werk vorbereitet und sichergestellt haben, dass es absolut eben liegt, gießen Sie das Kunstharzgemisch einfach auf Ihr Werk. MasterCast ist selbstnivellierend und Sie können es problemlos mit einem Spachtel, Pinsel oder einer Schaumstoffwalze verteilen. Es ist ein hochwertiges Produkt mit minimaler Blasenbildung. Falls doch Bläschen entstehen, können Sie diese ganz einfach mit einem Bunsenbrenner oder Heißluftfön entfernen, indem Sie mit kurzen schnellen Schwenkbewegungen, in einem Abstand von ca. 10 cm, die Oberfläche erhitzen.



Wartezeit

Schützen Sie Ihr Werk vor Staub durch eine Abdeckung oder sorgen Sie für eine möglichst staubfreie Umgebung. Nach 12–24 Stunden ist das Harz ausgehärtet, aber noch mit Vorsicht zu behandeln. Nach 72 Stunden ist es komplett ausgehärtet und unempfindlich. Reinigen können Sie die Oberfläche mit einem feuchten Tuch.

Technische Daten

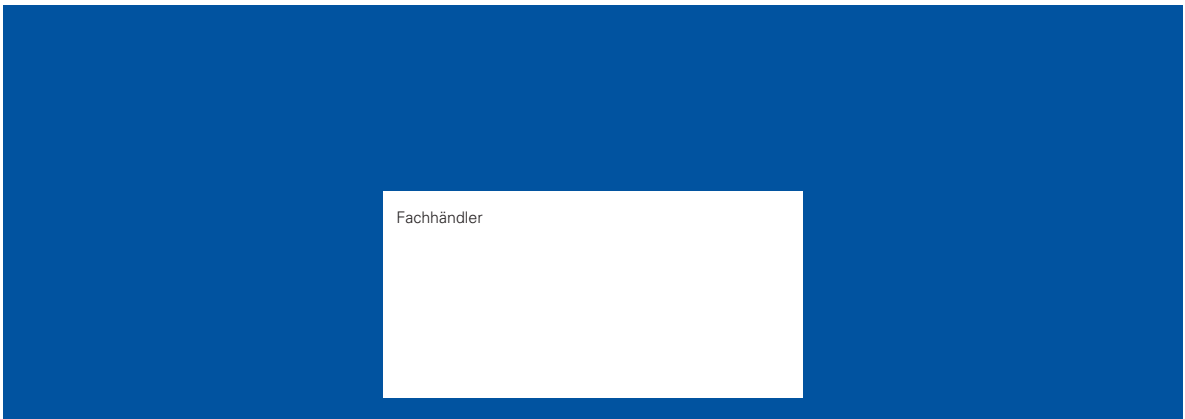
Mischungsverhältnis: 1:1 nach Volumen / **Verarbeitungszeit:** 25–30 Minuten bei 22 °C
(optimale Temperatur)

Trocknungszeit/Aushärtung: 4–5 Std. staubtrocken / 24 Std. ausgehärtet / Komplett ausgehärtet
nach 5–7 Tagen und voll belastbar.

Lagerung: Flaschen gut verschlossen halten und nicht in der Nähe von extremer Hitze oder Kälte lagern.

Haltbarkeit: ungeöffnet mind. 12 Monate / geöffnet ca. 6–12 Monate

Geprüft und zertifiziert nach ASTM D4236 / ungiftig bei korrektem Gebrauch



Fachhändler

