

Anwendung Designbeton TERRA NOVA

Profi-Beton für Modellbau & Kreativität

FÜR MODELLBAU | STREICH- & MODELLIERBAR

Terra Nova ist der ideale Beton für Modellbau-Enthusiasten, Künstler und DIY-Fans. Ob Miniaturen, Dioramen, Reliefs oder Betonbilder. Terra Nova lässt sich wie dicke Farbe auftragen und trocknet zu einer fein schleifbaren Oberfläche, die höchste Präzision und Detailtiefe ermöglicht.

Wie alle VeMura-Produkte steht Terra Nova für präzises Arbeiten, Stabilität und kreative Freiheit. Für Arbeiten im Außenbereich empfehlen wir ein schützendes Finish gegen Witterungseinflüsse.

Eigenschaften:

- **Körnung:** sehr fein, für detailreiche Arbeiten
- **Verarbeitbarkeit:** wie dicke Farbe, lang modellierbar
- **Oberfläche:** fein schleifbar, ideal für filigrane Details
- **Finish:** matt, nach Schleifen glatte und präzise Oberfläche

Anwendung:

- Untergrund formstabil vorbereiten (z.B. Draht, Styropor)
- In 2-3 Schichten bis maximal 6 mm Gesamtdicke auftragen
- Zwischengetrocknete Schichten leicht anfeuchten, um optimale Haftung zu gewährleisten
- Nach einer Woche voll widerstandsfähig – ideal zum Schleifen, Lackieren oder Pigmentieren
- Terra Nova eignet sich besonders für Miniaturen, Dioramen, Reliefs und Betonbilder. Die cremige Konsistenz ermöglicht präzises Arbeiten, selbst bei feinen Details.

Technische Daten & Verarbeitung

1.1 Aufbau und Verarbeitung

- **Mischverhältnis:** ca. 250-300 g Wasser pro kg Trockenmasse zugegeben
- **Verarbeitungszeit:** ca. 90-120 min
- **Taktung:** Zwischen den Schichten ca. 1 Stunde Wartezeit einplanen, frisch aufgetragene Schichten haften bei leichter Befeuchtung hervorragend aneinander
- **Trocknung:** Oberflächentrocken nach 5-6 Stunden

1.2 Aushärtung

- Nach 28 Tagen: vollständig ausgehärtet und dauerhaft belastbar (Designobjekte)