

# blue eco scan

## Scanbare Laborknetmasse, additionsvernetzend, weichgeschmeidige, klebfreie Konsistenz

Für die puderfreie 3D-Datenerfassung der Antagonisten für die CAD/CAM/CIM Technologien (z.B. Streifenlichtprojektion, Lasertriangulation und CEREC-Verfahren), ausgezeichnete Auflösung für eine störfreie Bildwiedergabe durch hohe Helligkeit und starken Kontrast. Leichtes Anmischen durch Kontrastfarben und weichgeschmeidige Konsistenz. Sehr gut beschneid- und fräsbar, kein Ausbrechen dünner Kontaktpunkt-Bereiche.

### Dosieren und Mischen

Die Komponenten A (weiß) und B (grau) mit den entsprechenden Dosierlöffeln entnehmen und im Verhältnis 1:1 zügig anmischen (ca. 30 Sek.), bis eine homogene Mischung bzw. einheitliche Farbe erreicht ist.



Homogenes Kneten



Beschneiden



Vorbereitung zum Scan



Screenshot

### Wichtige Verarbeitungshinweise

- Für die weitere Bearbeitung der Registrierung die Hinweise des Scan-Systemherstellers beachten.
- Registrat vor dem Scanvorgang reinigen und trocknen.
- Nur für den dentalen, **extraoralen** Gebrauch durch Fachpersonal.
- Komponenten A + B vor dem Anmischen nicht in Kontakt bringen, Dosierlöffel und Dosendeckel nicht vertauschen.
- Material nicht mit der Hand entnehmen, keine Latexhandschuhe tragen.

**1 Min. 30 Sek.**

Verarbeitungszeit

**4 Min. 30 Sek.**

Abbindezeit

### Anwendungsbereiche:

- okklusale Registrierung für die puderfreie 3D-Datenerfassung
- konventionelle Indikationen für Laborknetmassen
- Herstellung kleiner Modellsegmente

### Technische

#### Daten:

- **Mischvolumen:** 2 x 700 g (Dosen)
- **Dosierung:** 1:1
- **Produktfarben:** Base: grau  
Catalyst: weiß
- **Anmischzeit:** ca. 30 Sek.\*
- **Verarbeitungszeit:** ca. 1 Min. 30 Sek.\*
- **Abbindezeit:** ca. 4 Min. 30 Sek.\*
- **Shore Härte A:** 85
- **Lineare Maßänderung:** < 0,2 %
- **Verarbeitung:** Bei 23 °C ± 2 °C, 50 ± 5% rel. Luftfeuchtigkeit

\* ab Mischbeginn bei 23 °C ± 2 °C, 50 ± 5% rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die angegebenen Zeiten.

### Bestell-

#### Information:

**blue eco scan**  
Standardpackung **03114**  
700 g Base, Dose  
700 g Katalysator, Dose  
2 Dosierlöffel