

Kiero Resina Orto

Gebrauchsinformation

Anwendungsgebiete

Kaltpolymerisierender Kunststoff auf Methylmethacrylat - Basis, mit großer Verarbeitungsbreite für die Herstellung von kieferorthopädischen Apparaten. Grosse Verarbeitungsbreite, für alle Techniken.

Verarbeitung Sprühmethode

1. Ausgetrocknete Modelle 5 Minuten in warmes Wasser tauchen.
2. Das Modell sehr gut mit Alginatisierung isolieren.
3. Ein wenig Monomer in ein Plastikgefäß geben.
4. Mit einem Pinsel die Modelloberfläche mit Monomer befeuchten und eine dünne gleichmäßige Schicht Pulver aufstreuen. Danach wieder Monomer dazugeben bis alle trockenen Pulverstellen benetzt sind. Weitere Schichtaufbauten sind, nach dem selben Prinzip möglich, bis die gewünscht Stärke erreicht ist. Zum Schluß noch einmal mit dem, mit Monomer getränkten Pinsel, die gesamte Plattenoberfläche glätten.
5. Die Aushärtung erfolgt im Drucktopf in ca. 45-50 °C warmen Wasser unter einem Druck von 2-4 Bar. Die Polymerisationszeit beträgt 20-30 Minuten.
6. Wie üblich ausarbeiten und polieren.

Verarbeitung Anmisch oder Teigmethode:

Mischungsverhältnis Gewichtsteile 10 Pulver : 4-5 Liquid, es kann je nach erforderlicher Fließfähigkeit auch frei dosiert werden. Bei Erreichen der gewünschten Konsistenz kann der Kunststoff weiter wie gewohnt verarbeitet werden. Gipsteile, die mit dem Kunststoff in Berührung kommen sind vorher gut zu isolieren. Die Alginatisierung muß vor dem Kontakt mit dem Kunststoff gut getrocknet sein.

Die Polymerisation erfolgt im Drucktopf 20-30 Minuten / Temperatur: ca. 45 °C / Druck: 2 - 4 Bar:

Empfehlung:

Es wird vor Inkorporation eine 24-Stündige Wasserlagerung bei ca. 35-38°C empfohlen, um einer eventuellen Geschmacksirritation durch den Restmonomergehalt vorzubeugen.

Aufbewahrungs- u. Sicherheitshinweise:

Nach Ablauf des Verfalldatums sollte das Material nicht mehr verwendet werden. Nicht über 25 °C lagern. Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Behältnisse nach Gebrauch stets gut verschließen und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Das Monomer ist leicht entzündlich, reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Produktdämpfe nicht einatmen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Völlig entleerte Behälter können dem örtlichen Wertstoffkreislauf zugeführt werden. Restmengen sind unter Beachtung der Sondermüllvorschriften als Sondermüll zu entsorgen.

 LOT	Lotnummer		Hersteller		Gebrauchsanweisung lesen
	Verfalldatum		Xi, Reizend		

Gemäß Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG Anhang IX **Klasse IIa** für festsitzenden und herausnehmbaren Zahnersatz

Klassifikation gemäß DIN EN ISO 1567: 2000 Typ 1 Gruppe 1

Made in Germany

Import und Vertrieb:

Hersteller:



KUSS DENTAL, S.L.
C/ Isabel Colbrand, 10 – Nave 95
28050 Madrid - Spain
Tel: +34 91 736 23 17
Fax: +34 91 736 23 18

MegaDental GMBH
D-63654 Büdingen
Germany

CE 0297

Erstellungsdatum 11/2001