

mega-Farbkonzentrat

Kaltpolymerisierender Kunststoff für die Herstellung von kieferorthopädischen Apparaten

Coldpolymerizing acrylic resin for the manufacture of orthodontic applicances



Made in Germany

Bei technischen Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung! Conseils techniques Contactez – nous! For further Informations contact us!



mega-Farbkonzentrat

kaltpolymerisierender Kunststoff



mega-Farbkonzentrat

ist ein kaltpolymerisierender Kunststoff auf Methylmethacrylat-Basis, mit großer Verarbeitungsbreite für die Herstellung von farbig-bunten kieferorthopädischen Apparaten.

Eigenschaften:

Das Farbkonzentrat erlaubt die Tönung oder Einfärbung der sonst farblos-klaren Flüssigkeitskomponente. Das Farbkonzentrat kann unverdünnt-pur oder mit dem farblosen Monomer gemischt eingesetzt werden.

Die Einfärbung dieser Monomere ist sehr intensiv. Unverdünnt angewendet erreicht man sehr tief und stark eingefärbte KFO-Teile. Durch Mischen der farblosen Flüssigkeit mit den Farbkonzentraten oder auch durch Mischen der Konzentrate untereinander lassen sich fast alle aus den Grundfarben zusammengesetzten Tönungen erzielen. Der individuellen Gestaltung einer farbenfrohen KFO-Arbeit sind hier keine Grenzen gesetzt. Geben Sie farbloses Monomer in der für die Arbeit benötigten Menge in einen Becher und tropfen oder gießen Sie das Farbkonzentrat hinein bis Sie den gewünschten Farbton erreicht haben. Der polymerisierte Kunststoff hat später nahezu die gleiche intensive Färbung wie Ihre individuelle Flüssigkeit. Wenn Sie Ihr Monomer eingefärbt haben, erfolgt die weitere Verarbeitung wie in der Gebrauchsanweisung für die jeweilige *mega SIN ORTHO* – Version beschrieben.

Aushärtung:

Die Polymerisation erfolgt im Drucktopf.

Zeit: 10 Minuten Temperatur: 37 - 45 °C Druck: 2 - 4 Bar.

Gipsteile, die mit dem Kunststoff in Berührung kommen sind vorher gut zu isolieren. Die

Alginatisolierung muss vor dem Kontakt mit dem Kunststoff gut getrocknet sein.

Empfehlung:

Es wird vor Inkorporation eine 24-Stündige Wasserlagerung empfohlen, um einer eventuellen Geschmacksirritation durch den Restmonomergehalt vorzubeugen.

Farben: rot, blau, grün und gelb
Verpackungen: 100ml oder im Set 4x 100 ml

Aufbewahrungs- und Sicherheitshinweis:

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. Die Flüssigkeit ist leicht entzündlich, reizt Augen, Haut und Atemorgane. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Behälter von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen, nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Restmengen sind unter Beachtung der Sondermüllvorschriften als Sondermüll zu entsorgen.

Gewährleistung:

megadental GmbH ist nach ISO 9001 zertifiziert und garantiert aufgrund eines aufwendigen Qualitätssicherungssystems eine einwandfreie Qualität. Die in dieser Anleitung angegebenen Werte können nur garantiert werden, wenn die angegebenen Verfahrensschritte eingehalten werden. Der Benutzer ist für die Bearbeitung der Produkte selbst verantwortlich. Für fehlerhafte Ergebnisse wird nicht gehaftet, da megadental keinen Einfluss auf die Weiterverarbeitung hat. Eventuell auftretende Schadensersatzansprüche beziehen sich ausschließlich auf den Warenwert unserer Produkte.



gemäß Medizinprodukterichtlinie 93/42/EWG Anhang IX **Klasse I** für festsitzenden und herausnehmbaren Zahnersatz

Klassifikation gemäß DIN EN ISO 20795 Typ 1 Gruppe 1

Made in Germany

Bei technischen Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung! Conseils techniques Contactez – nous! For further Informations contact us!

megadental GmbH • Seeweg 20 • D-63654 Büdingen •Tel.: +49(0)6042-9755.0 • FAX +49(0)06042-9755.20 e-Mail: info@megadental.de • Internet: http://www.megadental.de Stand: 12.2008

Made in Germany Bei technischen Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung! Conseils techniques Contactez – nous! For further Informations contact us! megadental GmbH • Seeweg 20 • D-63654 Büdingen •Tel.: +49(0)6042-9755.0 • FAX +49(0)06042-9755.20

e-Mail: info@megadental.de • Internet: http://www.megadental.de Stand: 12.2008