



Gebrauchsanweisung

Produktbezeichnung	Belcanto Colored, PMMA
Verwendung	PMMA Discs sind Fräsrohlinge, aus denen Kunststoffkronen, -brücken und -gerüste für provisorischen Zahnersatz bzw. für Einproben gefertigt werden können. Provisorischer Zahnersatz aus PMMA kann bis zu sechs Monate im Mund verbleiben.
Zusammensetzung	- Polymethylmethacrylat Farbstoffe Restmonomer < 1%
Phys. Eigenschaften	Biegefestigkeit: 114 MPa Vickershärte: 26,6 HV E-Modul: 2771 MPa
Farben	A2, A3, B1
Kontraindikation	Bekannte Allergien auf Inhaltsstoffe.
Nebenwirkungen	Systemische Nebenwirkungen sind zurzeit nicht bekannt. In Einzelfällen wurde über lokal allergische Reaktionen auf das Methyl Methacrylat berichtet.
Konstruktion: Mindestwandstärken	Frontzähne: 0,6mm Prämolaren: 1,0mm Molaren: 1,0 mm
Verbinderquerschnitte	Frontzahnbereich: 10mm ² Seitenzahnbereich: 15mm ² Max. zwei Brückenglieder
Bestückung der Fräsanlagen	Der Anwender muss sicherstellen, dass der Rohling fest und sicher gespannt ist.
Ausarbeiten	Zum Nachbearbeiten und Heraustrennen von Gerüsten aus dem Rohling sollten für Kunststoff geeignete kreuzverzahnte Hartmetallfräsen oder geeignete Trennscheiben verwendet werden. Um Passungenauigkeiten nach der Gerüsterstellung zu vermeiden, sollte während des Ausarbeitens und Polierens starke Wärmeentwicklung vermieden werden.
Verblendung	Ein gefrästes PMMA Gerüst kann mit herkömmlichen Verblendwerkstoffen beschichtet werden. Hierbei ist die Gebrauchsanweisung des Verblendmaterials zu beachten.
Lagerung	Trocken, bei Raumtemperatur bis 25°C
Entsorgung	Entsorgung gemäß den örtlichen und nationalen Rechtsvorschriften.
Warnung und Vorsichtsmaßnahmen	Vermeiden Sie den Kontakt mit dem entstehenden Stäuben Tragen Sie dazu einen Atemschutz oder benutzen Sie eine Absaugeinrichtung. Sorgen Sie für eine gute Belüftung und dafür, dass das Material bei der Bearbeitung nicht überhitzt. Die Disk ist unsteril.

<p>CE-Kennzeichnung gemäß MDD</p>	<p>Das Konformitätsbewertungsverfahren wird überprüft von mdc medical device certification GmbH, Kriegerstraße 6, 70191 Stuttgart, Deutschland</p> <p>CE 0483</p>
 	<p>Vertrieb durch: Metaux Precieux Dental GmbH Lindenspürstr. 20 D-70176 Stuttgart Telefon +49 (0) 711 69 330 430 Telefax +49 (0) 711 69 330 431 info@mp-dental-gmbh.de www.mp-dental-gmbh.de</p> <p>Organical CAD/CAM GmbH Ruwersteig 43 12681 Berlin Telefon: +49 (0)30 549934 200 Telefax: +49 (0)30 543784 32 organical@cctechinik.com www.cctechinik.com</p>