



Belcanto 2.0 Clear Splint, PMMA

Gebrauchsanweisung

Verwendung	Die farblosen PMMA Discs sind in erster Linie für die Herstellung von Schienen geeignet. Sie können ebenfalls für die Herstellung von ausbrennbaren Gerüsten für die Gusstechnik verwendet werden.
Zusammensetzung	Reines Polymethylmethacrylat Restmonomer < 1% Durchmesser: 98,5 mm Dicke: 16, 20 mm
Phys. Eigenschaften	Biegefestigkeit: 114 MPa Vickershärte: 26,60 HV E-Modul: 2771 MPa
Farben	Transparent
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	Die Schienen werden zuerst mit Hilfe einer Computer-Software für die computerunterstützte Schienenherstellung konstruiert. Beim Konstruieren von Gerüsten für die Gusstechnik müssen die Wandstärken und die Verbinderquerschnitte in Bezug auf das Endmaterial berücksichtigt werden.
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 Passungengenauigkeiten nach der Gerüsterstellung zu vermeiden, sollte während des Ausarbeitens und Polierens starke Wärmeentwicklung vermieden werden. Zum Polieren können Bimsstein, Pasten und weiche Polierbürsten verwendet werden.
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.

CE-Kennzeichnung gemäß
MDD

CE 1984



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@m-p.dental · www.m-p.dental



Hersteller:

BILKIM CO. LTD.
Kazımpaşa, 1212/1. Sk. No: 1/1
35660 Menemen/ IZMIR, TÜRKİE
Tel. +90 (232) 329 7094 - 7027
www.bilkimya.com



Metaux Precieux Dental Schweiz GmbH
Neugasse 4 · CH-6300 Zug
Telefon +41 (0) 44 552 555 9