

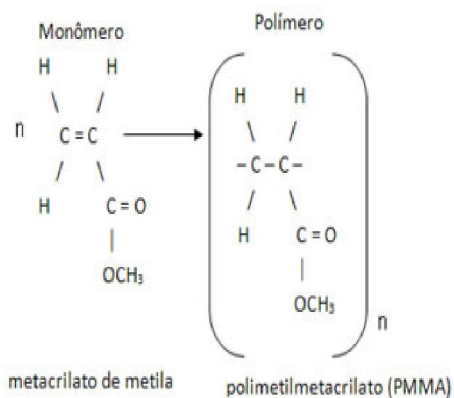
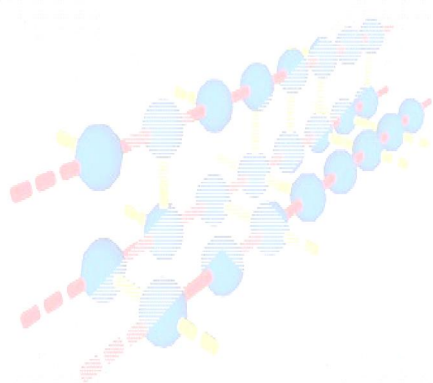
DENTES ARTIFICIAIS

Blue Dent, Blue Lux e Trisuper

Registro ANVISA - 80360110001

Conheça a tecnologia usada em nossos produtos. Entenda e Surpreenda-se!!

“Resina PMMA de Alto Peso Molecular. Porque a matéria-prima é importante!”



A Blue Dent produz a própria resina acrílica (PMMA) de alto peso molecular, sendo esta a principal matéria-prima para a fabricação de dentes artificiais de acrílico. O controle do alto peso molecular de resinas PMMA é fundamental para que dentes pré-fabricados de acrílico tenham propriedades de dureza e resistência ao desgaste ocorrido por diversos tipos de impacto, seja por funcionalidade ou traumas. A literatura fornece parâmetros para resinas de alto impacto entre 700.000 a 950.000 *Daltons, a Blue Dent produz PMMA na faixa de 975.000 Daltons, com análise feita pela *UNICAMP.

Para os nossos produtos intermediário e premium, BLUE LUX e TRISUPER, aplicamos a tecnologia DCL “Double Cross Linked”, compostos químicos que ao se agregarem a um copolímero de alto peso molecular, no caso, a nossa resina PMMA ou Polimetilmetacrilato, interpenetra as moléculas, elevando a **RESISTÊNCIA MECÂNICA** do produto, diminuindo a **ADESÃO DE PLACAS BACTERIANAS** e a **SORÇÃO** de água a níveis quase zero, além de propiciar alto **BRILHO** aos nossos dentes artificiais. Com esta tecnologia, garantimos que nossos dentes podem sofrer desgastes, polimentos e retenções mecânicas sem sofrerem cisalhamentos, trincas ou mesmo mudança de cor do produto. Requisite aos nossos distribuidores, os laudos técnicos.

*Daltons – unidade de medida; *UNICAMP – Universidade Estadual de Campinas

“Fluorescência. Dentes artificiais podem ter naturalidade”



Fluorescência dentes TRISUPER,
Dentes V e Dentes D

A fluorescência é uma forma especial de luminescência presente em algumas substâncias. Esta característica é encontrada nos dentes naturais que, ao receberem radiações ultravioletas próximas ao visível, emitem uma luz de cor branca azulada. Em todos os dentes da linha Blue Dent esta característica é evidente, o que proporciona à prótese, naturalidade de transluminescência que o profissional busca.

Outras Características Técnicas:

- * Ausência de porosidades e bolhas
- * Camadas distribuídas uniformemente
- * Estabilidade de cores
- * Variedade de modelários e cores
- * Angulação de 33° nos posteriores
- * Dentes TRISUPER: 3 camadas de PMMA: Esmalte (Incisal), Dentina (Corpo) e Cervical (Colo).

Visite-nos no CIOPAR de 19 a 21 de Setembro no Expo Unimed Stand 19