

MAXXION R

Ionômero de Vidro Restaurador.



Proporção dosada facilmente.



Viscosidade ideal para restaurações, com bom escoamento e preenchimento da cavidade.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Cimento de presa rápida: ideal para uso em ART (odontopediatria), de modo a evitar contaminação por saliva.
- Boa adesão ao esmalte e à dentina: dispensa a criação de retenções.
- Biocompatível.
- Maxxion R é uma fonte em potencial de liberação de fluoretos para a cavidade bucal. De acordo com o estudo sobre avaliação de fluór dos cimentos de ionômero de vidro, Maxxion R apresentou um maior potencial de fluoretos em relação a outras marcas. Além disso, possui capacidade de absorver fluór do meio, funcionando como um reservatório para posterior liberação¹.
- Elevada capacidade em remineralizar esmalte adjacente às restaurações, podendo ser considerado uma alternativa para evitar cárie secundária².
- Apresenta adequada capacidade de recarga de fluoreto³.

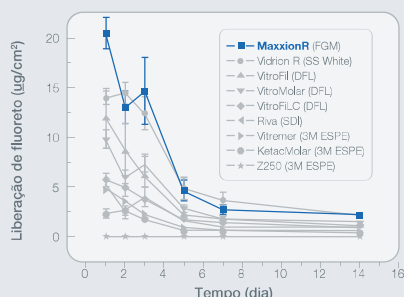
APLICABILIDADES

Dentística, Endodontia, Odontopediatria, Odonto-hebiatria e Odontogeriatría.

¹ Conforme estudos da Prof. Dra. Marília A. R. Buzalaf e Dr. Juliano P. Pessan – USP-Bauru.

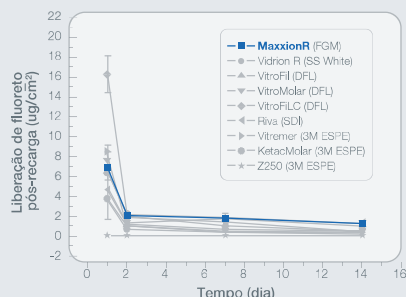
² Ribeiro TR; Duarte RM; Silva FDSCM; Forte FDS; Sampaio FC; Barbosa JKG. Avaliação in vitro da microdureza do esmalte adjacente a restaurações após desafio cariogênico. Revista Odonto ciência 2009; 24(1):49-53.

³ Silva FDSCM. Avaliação da Liberação e Recarga de Fluór em Cimentos de Ionômero de Vidro. Dissertação de mestrado, 2006.



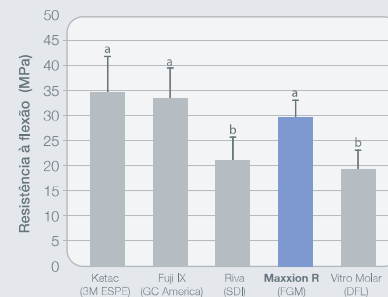
LIBERAÇÃO DE FLUORETO⁴

A alta capacidade de liberação de fluoreto de Maxxion R auxilia na prevenção de cáries recorrentes.



LIBERAÇÃO DE FLUORETO APÓS RECARGA⁴

A liberação de fluoreto também ocorre após recarga com NaF neutro a 2% por 4 minutos.



RESISTÊNCIA À FLEXÃO⁵

Maxxion R demonstra um adequado resultado de resistência à flexão, característica relevante para um material utilizado em dentes posteriores.

⁴ Conforme estudos do Dr. Fábio Correa Sampaio e Dra. Fábila Danielle Sales Cunha Medeiros e Silva – Universidade Federal da Paraíba (UFPB).

⁵ Resultados gentilmente cedidos por: Dr. Rubens Corte Real de Carvalho, Dra. Daniela Prócida Raggio e Dra. Clarissa Calil Bonifácio (FO-USP).

FORMAS DE APRESENTAÇÃO

KIT



- 1 frasco de cimento em pó com 10 g.
- 1 frasco de líquido (ácido poliacrílico) com 8 g.
- 1 dosador de pó.
- 1 bloco de espátulação.
- Disponível nas cores A2 e A3 (Universal).

cód. 212-9 - A2 cód. 213-0 - A3

EMBALAGEM INDIVIDUAL LÍQUIDO



- 1 frasco de líquido (ácido poliacrílico) com 8 g.

cód. 85-7

EMBALAGEM INDIVIDUAL PÓ



- 1 frasco de cimento em pó com 10 g + 1 dosador de pó.
- Disponível nas cores A2 e A3 (Universal).

cód. 85-5 - A2 cód. 85-6 - A3

INDICAÇÃO

Restauração de dentes decíduos Classe III e V, reparos de erosões em regiões cervicais não cariosas, ART e cimentações provisórias de coroas.