

Quadrant Anterior Shine

Quadrant Anterior Shine é um compósito micro híbrido radiopaco, Bariumglass fotocurável que tingi de fluoreto destinado a ser aplicado na frente. Com base no tamanho das partículas e do material de enchimento de vidro e pode ser polido e tem muito brilho; juntamente com um sistema universal de mistura (tal como o Quadrant UniBond ou Quadrant Uni-1-Bond) é sobretudo recomendável para as restaurações estéticas superiores.

Composição

Quadrant Anterior Shine tem uma percentagem de enchimento de 63% em volume e 74% em peso e contém:

- Bis-GMA
- acrílicos
- material de enchimento orgânico
- material de enchimento anorgânico

Indicações

Restaurações classes III, IV, V, por exemplo:

- correções de forma
- correções de cor
- vernizes directos
- encerramento de diastemas
- correções em caso de complicações durante o crescimento (por exemplo displasia do esmalte)

Interações com outros preparados

Não utilizar em combinação com preparados de eugenol visto que o eugenol interfere com o endurecimento.

Uso das Seringas Quadrant

Rodar o cartucho na seringa. Rodar o êmbolo no sentido dos ponteiros do relógio. Extrair o material da seringa. Depois de usar dar $\frac{1}{4}$ de volta no êmbolo para libertar a pressão no producto. Quando a seringa estiver vazia, pode substituir.

Uso da ampôla Quadrant

Colocar a ampôla na parte metalizada da Q-Gun. Retirar a tampinha da ampôla. Injectar devagar e sob pressão constante, apertando para tal na extremidade. Não forçar. No caso de ampôla ficar bloqueada, deve substituí-la por uma outra. Colocar a abertura de saída da ampôla na parte inferior da cavidade e encher a mesma a partir do interior para exterior. Depois de ter sido utilizada, deve retirar a ampôla e deitá-la fora. A Q-Gun pode ser limpa e em seguida esterilizada num esterilizador ou num autoclave quente a seco até à temperatura de 140°C.

Utilização

1. A preparação é realizada segundo as regras gerais em vigor relativas às restaurações/obturações de compostos, limpar em seguida a cavidade e deixar secar. Aconselha-se o uso de dique de borracha. A parte dos dentes a descoberto na gengiva não necessitam no geral desta preparação.
2. Utilizar o Quadrant UniBond ou Quadrant Uni-1-Bond ou qualquer outro sistema de mistura universal à escolha segundo o modo de utilização desse producto. Deixar intacta à superfície a capa de dispersão.
3. Aplicar de encontro às bochechas Quadrant Anterior Shine em finas camadas (com o máximo de 2 mm) na cavidade. Se houver uma forte coloração podese utilizar antes da aplicação um opacificador.
4. Iluminar Quadrant Anterior Shine segundo o esquema abaixo mencionado com um aparelho luminoso aprovado em camadas de 2 mm no máximo. Formase à superfície uma capa de dispersão que não se deve tocar ou retirar. Esta camada serve para a sutura da seguinte camada de compósito.
5. Pode dar os últimos retoques a Quadrant Anterior Shine imediatamente após o endurecimento e o mesmo pode ser polido até obter um brilho intenso utilizando para tal brocas finas de diamante, rodela flexíveis e agulhas de silicone.

Se a aplicação de Quadrant Anterior Shine requerer mais tempo, por exemplo no caso de uma grande restauração, recomendase que se aplique a lâmpada de mais longe, ou então devese diminuir a intensidade da luz de forma a evitar polimerização prematura.

Cor	Tempo de polimerização para 2 mm (em segundos)
A1, A2, A3, A3.5, A4, Dark Shade, B2, B3, C2, C4, D3, OA2, OA3.5, I, Bleach	40

Precauções

Quadrant Anterior Shine contém monómeros polimerizáveis (por exemplo ácidos (met)acrílicos que podem causar irritações em pessoas sensíveis. Em caso de irritações ou de alergias conhecidas ao metacrilato não se deve aplicar o producto. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água e consultar um médico.

Conservação

Conservar a uma temperatura inferior a 25°C. Evitar a luz directa do sol. Fechar sempre bem a embalagem após a utilização e manter fora do alcance das crianças.

Produzido na Alemanha

Apenas se destina a fins de medicina dentária.

As nossas recomendações relativas à aplicação técnica oral, por escrito ou por meio de ensaios são, segundo os nossos critérios, de confiança, no entanto apenas são válidas instruções/indicações sem compromisso, igualmente com respeito a eventuais direitos de protecção de terceiros. Eles não o ilibem da obrigação de controlar os produtos que nós lhe fornecemos relativamente à sua respectiva capacidade face aos processos e objectivos em questão.

A aplicação, a utilização e a elaboração dos produtos tem lugar fora do nosso campo de controle. Elas são por isso de sua responsabilidade. Em caso de dano, esta última limitase ao valor dos bens que nós fornecemos e que foram utilizados por si. Naturalmente que garantimos a boa qualidade dos nossos produtos, em conformidade com os critérios mencionados relativos às nossas condições gerais de venda e de fornecimento.