Polofil® Supra · Futurabond® DC

DOIS FORTES MATERIAIS PARA RESTAURAÇÕES DURÁVEIS

VOCO
THE DENTALISTS

Polofil® Supra

UM TALENTO UNIVERSAL

Polofil Supra é um compósito fotopolimerizável microhíbrido da mais alta qualidade. É baseado no comprovado sistema multicargas sintraglass. A estética superior e as marcantes propriedades físicas tem tornado Polofil Supra em um compósito internacionalmente bem sucedido há muitos anos.

Propriedades físicas marcantes

Com um teor de carga de 76,5 %, em peso, Polofil Supra é um compósito que pode ser utilizado de forma universal, para a estética anterior, para restaurações posteriores e para construção de núcleos. A grande porcentagem de carga é composta de micro e macro fillers. O tamanho dos micro fillers é de apenas 0,05 µm, e o tamanho dos macro fillers está entre 0,5 e 2 µm. Polofil Supra apresenta excelentes propriedades físicas que são o resultado da sua alta concentração de carga. Além de tudo, sua contração reduzida e a alta resistência a abrasão, bem como elevada resistência à flexão asseguram a estabilidade das restaurações a longo prazo.

Dados técnicos

Resistência à flexão de	140 MPa
Resistência à compressão de	360 MPa
Translucência	natural
Radiopacidade	200 %Al
Absorção de água de	22,9 µg / mm^3
Solubilidade em água de	0,1 µg / mm^3
Contração de polimerização de	2,6 % vol.
Estabilidade de cor	sem descoloração

Estética duradoura e brilho natural

Polofil Supra está disponível em sete cores estéticas. Depois de sua polimerização e polimento, as restaurações são praticamente indistinguíveis do tecido duro dental natural. O brilho alcançado assegura, permanentemente, resultados estéticos máximos nas regiões anteriores e posteriores.

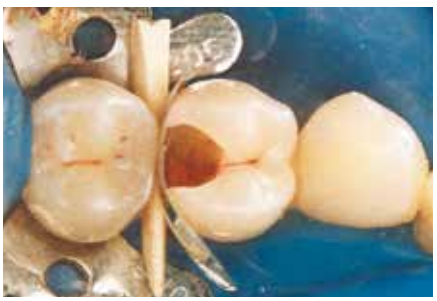
Manuseio mais simples

o dia-a-dia atribulado de uma clínica exige um trabalho que seja acima de tudo, suportado por materiais que reforcem a eficiência do dentista. Polofil Supra assegura procedimentos rápidos e uma fácil manipulação, devido à sua elevada resistência à luz durante o trabalho, a sua consistência não-pegajosa e suas boas propriedades de condensação e facilidade na escultura.

A radiopacidade de Polofil Supra é de 200 %Al o que também permite a diferenciação fácil da restauração e do tecido duro dental.

Restauração durável e estética com Polofil® Supra

Situação inicial



Após preparação

Restauração finalizada com Polofil Supra

Fonte: Dr. Alejandro Bertholdi

Futurabond® DC

DUAL. UNIVERSAL. SEGURO.

Um adesivo para todas as situações
Futurabond DC é o adesivo autocondicionante ideal para criar uma adesão forte e duradoura com todos os materiais restauradores autopolimerizáveis ou de polimerização dual.

Seja com restaurações à base de resina, inlays, onlays, coroas, pontes ou pinos, Futurabond DC cumpre todas as exigências para oferecer ao paciente um tratamento adequado nas mais diversas áreas de indicação. Com Futurabond DC, adesão e selamento marginal assim como uma aplicação simples, precisa e rápida estão unidos em um só adesivo. A performance geral do Futurabond DC atende às mais altas expectativas tanto do dentista como do paciente.

Futurabond DC pode ser usado em restaurações indiretas com todos os sistemas de cimentação autopolimerizáveis e de polimerização dual, sem a necessidade de polimerização prévia da camada adesiva. Dessa forma, obtêm-se uma grande vantagem nas áreas de difícil acesso à luz.

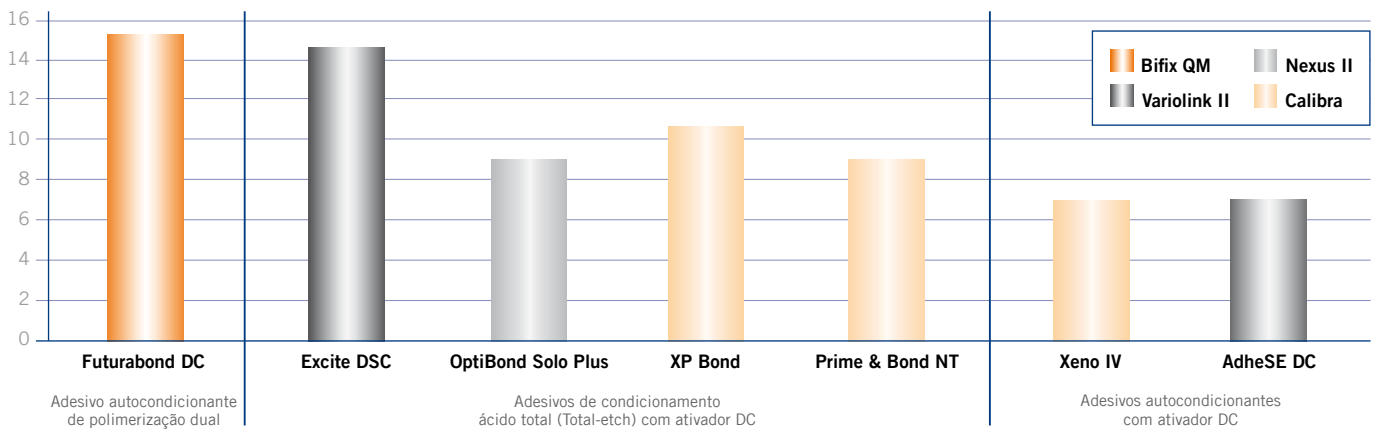
Uma única camada – adesão segura
As partículas de SiO_2 altamente funcionalizadas (20 nm de diâmetro) do Futurabond DC facilitam a formação de ligações cruzadas dos componentes resinosos e reforçam suas propriedades de formação da película adesiva. Desta forma, o adesivo pode molhar de forma efetiva as fibras colágenas expostas e o infiltrado microrretentivo criado em esmalte. Com isso a densidade das ligações cruzadas e as propriedades de molhamento são otimizadas e a camada adesiva é reforçada.

A aplicação de uma única camada do adesivo é suficiente para garantir uma adesão estável e duradoura do compósito ao dente.

Polimerização Dual + Autocondicionante

- Cimentação adesiva de restaurações indiretas
- Cimentação adesiva de pinos
- Construção de núcleos adesivos
- Condicionamento eficaz em dentina sem gerar hipersensibilidade
- Sem contaminação da área condicionada
- Sem secagem insuficiente / excessiva da dentina

Valores de adesão à dentina usando sistemas de cimentação de polimerização química



Fonte: Medições internas VOCO Nov. 2006

*Xeno IV, Variolink II, Nexus II, Calibra, AdheSE DC, Excite DSC, Optibond Solo Plus, XP Bond e Prime&Bond NT não são marcas registradas da VOCO GmbH.

Polofil® Supra · Futurabond® DC

DOIS FORTES MATERIAIS PARA RESTAURAÇÕES DURÁVEIS

Polofil® Supra

Indicações

Restaurações estéticas nas regiões anterior e posterior

Reconstrução de dentes anteriores traumaticamente afetados

Dentes anteriores descoloridos

Correções de forma e de cor para melhorar a aparência estética

Fechamento de espaços de dentes anteriores perdidos

Selamento de fóssulas e fissuras para molares e pré-molares

Reparo de facetas

Construção de núcleos de preenchimento

Inlays de compósito

Futurabond® DC

Indicações

Restaurações diretas com compósitos de polimerização dual ou autopolimerizáveis e construções de núcleos

Restaurações diretas fotopolimerizáveis com compósitos, compômeros e ORMOCER®s

Cimentação adesiva de pinos / núcleos com cimentos resinosos autopolimerizáveis ou duais

Restaurações indiretas; no uso de cimentos resinosos autopolimerizáveis e de polimerização dual para cimentação de inlays, onlays, coroas e pontes

Apresentação Polofil® Supra

REF 2107 Escala de cores

Cor	Seringa 4 g	Cor	Seringa 4 g
A1	REF 1361	B2	REF 1365
A2	REF 1362	B3	REF 1366
A3	REF 1363	Incisal	REF 1368
A3.5	REF 1364		

Apresentação Futurabond® DC

REF 1163 Frasco com 4 ml de líquido 1, frasco com 4 ml de líquido 2, acessórios

REF 1164 50 *SingleDose*, acessórios

REF 2246 Endo Tim pincéis de aplicação para utilização no canal radicular, caixa com 50 un.

VOCO do Brasil Ltda
Av. Severo Dullius, 195/101A
Porto Alegre - RS
CEP: 90200-310

Tel.: (51) 3337-5153
Fax: (51) 3337-8486

info@voco.com.br
www.voco.com

VOCO GmbH
Anton-Flettner-Straße 1-3
27472 Cuxhaven
Germany

Tel.: +49 (0) 4721-719-0
Fax: +49 (0) 4721-719-140

info@voco.com
www.voco.com

Distribuidor: