

CATÁLOGO DE LICITAÇÃO

Kerr



ÍNDICE

ADESIVOS

OptiBond FL	04
OptiBond S	05
OptiBond Universal	06
Tabela comparativa: Família OptiBond	07

COMPÓSITOS

Harmonize	08
Herculite Précis	10
Herculite Classic	11
Point 4	12
SonicFill 2	13

POLIMENTO E ACABAMENTO

Adapt SuperCap e SuperMat	14
OptiDisc	15
Cunhas de Madeira	16
Opti 1 Step Polisher	17
OptiShine	18
Occlubrush	19

CIMENTO TEMPORÁRIO

Temp-Bond NE	20
--------------	----

CIMENTOS RESINOSOS

NX3	21
Maxcem Elite	23

MOLDAGEM

Take 1 Advanced	25
-----------------	----

LIMAS MANUAIS

K-Files	28
K-Flex	29
Triple-Flex	30
Hedstrom	31

LIMAS ROTATÓRIAS

K3XF	32
TF Adaptive	34

CIMENTOS ENDODÔNTICOS

Sealapex	35
----------	----

OPTIBOND FL

Adesivo fotopolimerizável de 3 passos

Sistema adesivo e 4ª geração, contém primer e adesivo em frascos separados.



Indicação

Para aplicações em restaurações diretas e núcleo de preenchimento.

Recomendado como padrão ouro.

Há mais de 20 anos e considerado como padrão ouro no mercado de adesivos, Optibond FL possui eficácia clínica e laboratorial comprovada e certificada por pesquisas realizadas pelas principais universidades e pesquisadores ao redor do mundo.

Apresentação em dois frascos *Prime* 8ml e Adesivo 8ml.

Alta resistência de união.

Monômero GPDM.

48% de carga por peso com 0,6 microns.

Libera flúor.

Simples e confiável, pode ser aplicado em superfícies úmidas ou secas com força de adesão superior.

Excelente integridade marginal menor incidência de microinfiltração.

Composição básica

- **Solvente:** água e etanol.
- **Primer:** HEMA, GPDM, PAMM, canforquinona (CQ).
- **Adesivo:** Bis-GMA, GDMA, HEMA, TEGDMA, UDMA, canforquinona (CQ).
- **Carga:** 48% de carga por peso com 0,6 microns.
- **Carga liberação de flúor:** hexafluoroscilicato de sódio.
- **Radiopacidade:** 267%

Apresentação

OptiBond™ FL REFIL (*Prime* - frasco com 8 ml).

OptiBond™ FL REFIL (Adesivo - frasco com 8 ml).

OPTIBOND S

Adesivo fotopolimerizável de 2 passos

Sistema adesivo monocomponente de 5ª geração, contém *primer* e *bond* em um único frasco.



Indicação

Para aplicações de adesão direta e indireta de restaurações; resinas e cimentações.

Com os monômeros adesivos GPDM e tecnologia de preenchimento, o OptiBond S fornece um alto nível de proteção contra microinfiltrações, e ao mesmo tempo, mantém a alta resistência da adesão em diversas superfícies.

Mais resistência de união devido ao monômero GPDM.

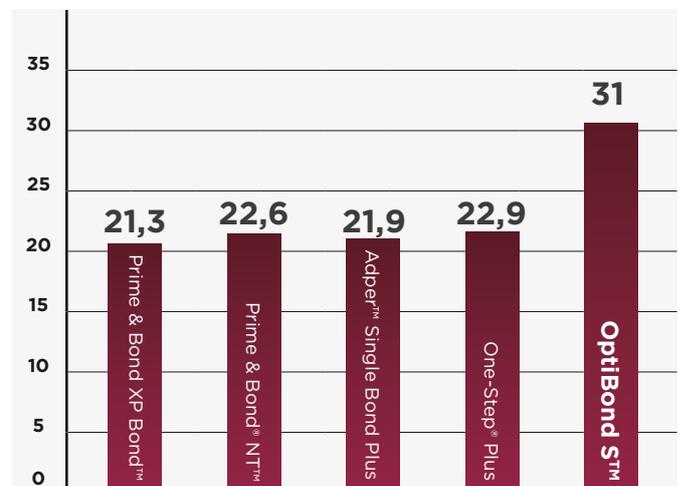
Libera flúor.

Proteção contra as microinfiltrações, diminuindo a contração de polimerização e garantindo a integridade marginal superior.

Carga reforçada entre a zona híbrida e os túbulos dentinários, que proporciona uma união estruturada de resistência não encontrada nos sistemas de adesivos convencionais.

Solvente à base de álcool, o que o torna **menos volátil**.

Resistência adesiva em dentina utilizando adesivos de 5ª geração:



Composição básica

- **Solvente:** álcool.
- **Monômeros:** GPDM, GIS-GMA e monômero metacrilato (HEMA).
- **Fotoiniciador:** canforquinona (CQ).
- **Carga:** três nanocargas, incluindo nanosilica e vidro de bário, Aproximadamente 15% de carga por peso com 0,4 microns.
- **Carga liberação de flúor:** hexafluorosilicato de sódio.

Apresentação

Embalagem contendo (REFIL – frasco com 6ml).

Fonte: Resistência adesiva em dentina utilizando adesivos de 5ª geração. H. Lu et al., IADR 2008, Toronto, Canadá, julho de 2008, Apresentação nº 401.

OPTIBOND UNIVERSAL

Adesivo fotopolimerizável universal

Sistema adesivo de 7ª geração, eficácia e flexibilidade finalmente juntas.



Indicação

Para aplicações em restaurações diretas e indiretas: inlays, onlays, laminados cerâmicos, pinos endodônticos, núcleo de preenchimento.

Chegou o OptiBond Universal. Adesivo em frasco único que combina a confiabilidade da tecnologia patenteada OptiBond GPDM com a conveniência de uma solução Universal. Excepcional força de adesão a todas as superfícies e substratos, em qualquer técnica de condicionamento.

Mais resistência de união devido ao monômero GPDM.

Excelente penetração nos túbulos dentinários, garantindo extraordinária força de adesão e proteção contra microinfiltração e sensibilidade pós-operatória

Sistema de solvente ternário. Os três solventes provêm uma estabilidade no armazenamento do adesivo e um condicionamento no esmalte que resulta em um alto desempenho adesivo, o qual você pode confiar.

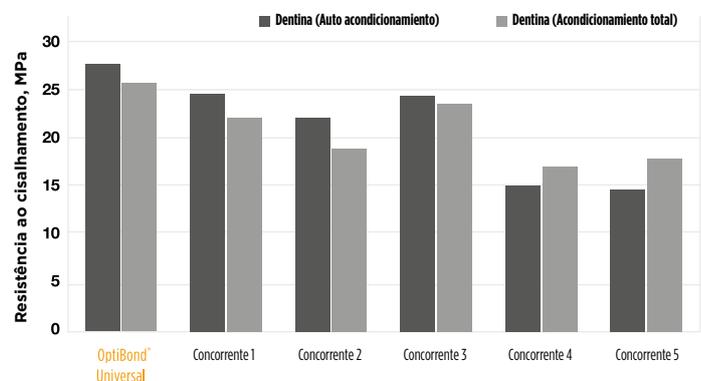
Composição básica

- Sistema de solvente ternário: água, acetona e etanol.
- Monômero: GPDM, HEMA e monômero dimetacrilato.
- Foto-iniciador: canforquinona (CQ).
- Carga: 7% de carga por peso com 0,4 microns.
- Carga liberação de flúor: hexafluoroscilicato de sódio.

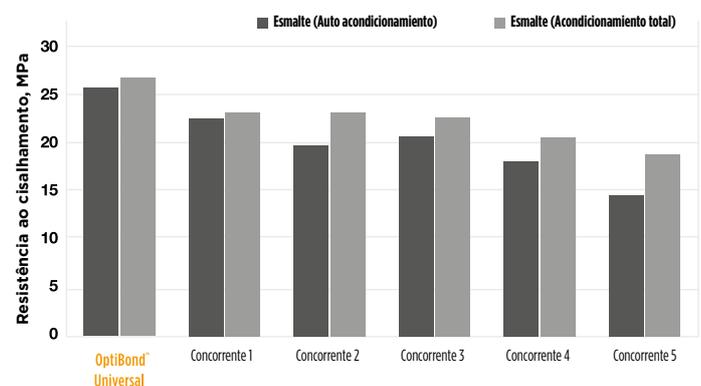
Apresentação

OptiBond™ Univesal (REFIL - frasco com 5 ml).

Resistência ao cisalhamento do adesivo Universal à dentina



Resistência ao cisalhamento do adesivo Universal ao esmalte



O OptiBond™ Universal, da Kerr, produz uma força de adesão excepcional tanto na dentina quanto no esmalte, criando máxima flexibilidade com excelentes resultados usando diferentes técnicas de condicionamento.

FAMÍLIA OPTIBOND

Entenda a diferença entre os produtos e encontre o mais adequado para sua rotina clínica.



	OPTIBOND FL	OPTIBOND S	OPTIBOND UNIVERSAL
GERAÇÃO	4ª geração	5ª geração	8ª geração
APRESENTAÇÃO	2 frascos Prime 8ml/Adesivo 8ml	1 frasco 6ml	1 frasco 5ml
CARGA (%)	48%	15%	7%
MICRONS (µm)	0.6	0.4	0.4
CONDICIONAMENTO	Condicionamento total	Condicionamento total	Total, autocondicionante e condicionamento seletivo.
PASSOS	3 passos	2 passos	1 passo
Recomendação e indicação	OPTIBOND FL	OPTIBOND S	OPTIBOND UNIVERSAL
RESTAURAÇÃO DIRETA	✓	✓	✓
INLAYS		✓	✓ ¹
ONLAYS		✓	✓ ¹
PINOS ENDODÔNTICOS		✓	✓
LAMINADOS CERÂMICOS		✓	✓ ¹
COROAS		✓	✓ ¹
NÚCLEOS DE PREENCHIMENTO	✓	✓	✓

Nota: ¹ Uso exclusivo com o cimento resinoso NX3.

HARMONIZE

Resina composta nanohíbrida universal fotopolimerizável

Tão simples e perfeito quanto o dente natural. Harmonize-se



Indicação

Uso direto em restaurações de dentes anteriores e posteriores.

Premiada internacionalmente por dois anos consecutivos, a resina nanohíbrida Harmonize mimetiza o dente natural, garantindo, excelentes resultados nos procedimentos estéticos em dentes anteriores e posteriores.

Um compósito de alta tecnologia premiado internacionalmente que aprimora sua arte. A exclusiva tecnologia ART (*Adaptive Response Technology*) garante:

Efeito camaleão. Imita as estruturas dentais.

Estética. Propriedade ópticas. Retenção de brilho.

Manipulação. Melhor fluidez para esculpir.

Resistência. Restaurações de longa duração.

Composição básica

- Composto de partículas esféricas de sílica e zircônia.
- **BisGMA** - Fornece força
- **BisEMA** - Controla contração volumétrica
- **TEGDMA** - Fornece controle de viscosidade
- **Carga em peso:** 81%
- **Carga em volume:** 64,5%
- **Percentual de contração:** 1,91

Comprimento de onda baixo

Cor azul



Reflexão difusa

Comprimento de onda alto

Cor vermelha



Reflexão especular

Estética incomparável

Reflexão de luz como um dente natural

Assim como no dente natural, e diferentemente de outras resinas compostas universais, Harmonize adapta-se ao comprimento de onda, refletindo a luz de maneira difusa em um comprimento de onda baixo, e de maneira especular em resposta a comprimentos de onda maiores.

Isso resulta em um melhor mimetismo que o encontrado em resinas líderes do mercado*.

*Dados de estudo interno, disponíveis sob consulta)

Força excepcional

Mais eficiência de polimerização e maior rigidez

Conte com restaurações duráveis, graças a um sistema reforçado de carga criado pela interação da matriz resinosa da Harmonize e as partículas nanohíbridas de ART (*Adaptive Response Technology*).

- **Aprimoramento da resistência mecânica**, propiciado pela alta concentração de carga (81% do peso).
- **Forte adesão entre resina e carga**, proporcionando uma performance duradoura.

5nm



Zircônia
(carga positiva)

20nm



Sílica coloidal
(carga negativa)

~30nm



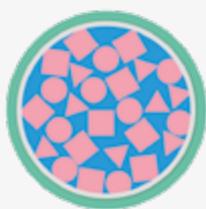
Rede de polímeros totalmente impregnados, proporcionando integridade estrutural e excelente adesão à matriz resinosa.

Fácil de esculpir

Consistência firme, excelente viscosidade e não gruda na espátula

Sinta uma maneira mais fácil de alcançar a anatomia de restaurações por meio da combinação das partículas esféricas patenteadas ART (*Adaptive Response Technology*).

- Consistência adaptável durante a aplicação, dependendo da pressão aplicada ao instrumento.
- Aderência ao instrumento minimizada e estabilidade na escultura. Dispensa retrabalho.



CONCORRENTE



HARMONIZE

Apresentação

Seringas de 4g.

CORES

- **Dentina:** A1, A2, A3, A3.5, A4, B3, C4 e XL2.
- **Esmalte:** A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4 e XL.
- **Incisal:** Amber (TA), Blue (TB), Clear (TC), Gray (TG) e Translucent (TSC).

HERCULITE PRÉCIS

Resina composta nanohíbrida universal

Versátil, previsível e durável.



Indicação

Restauração de dentes anteriores e posteriores. Uso direto.

Resina composta nanohíbrida que promove excelente estética e manipulação. Outras características incluem poder de polimento, força e a resistência da marca Herculite. O efeito camaleão de Herculite Précis torna a aparência final da restauração natural à medida que copia a opalescência e fluorescência do dente natural. Essa resina universal tem como principal benefício uma manipulação otimizada, polimento, naturalidade que reflete em estética, excelente resistência ao desgaste e radiopacidade melhorada.

Além de matriz resinosa e as cores na escala Vita® inerentes à Herculite, também estão presentes nesse produto translucidez ideal, ampla escala de cor e nanopartículas patenteadas.

Excelente manipulação. Não escorre.
Extremamente fácil de esculpir.

Restauração e polimento duradouros.
Longevidade do seu alto brilho e excelentes propriedades mecânicas.

Tecnologia padrão ouro. Mais de 25 anos de experiência.

Composição básica

- **Esmalte e dentina:** dióxido de silicone, sílica (nanopartículas 50 nm), vidro de bário (nanopartículas 400nm), YbF3 (< 1µm), BISGMA, TEGDMA, EBPADMA.
- **Incisal:** vidro de borossilicato (nanopartículas 400nm), sílica (nanopartículas 50 nm), UDMA, TMPTA SR 351H.
- **Carga em peso: 78%.**
- **Carga em volume: 61%.**
- **Percentual de contração: 2,70.**

Apresentação

Seringas de 4g.

CORES

- **Esmalte:** *light* incisal, XL, XL2, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, C1, C2, C3, D2.
- **Dentina:** A1, A2, A3, A3.5, A4, B3, C2, C4, D2.

HERCULITE CLASSIC

Resina composta microhíbrida



Indicação

Restauração de dentes anteriores e posteriores. Uso direto e indireto.

Resina composta microhíbrida fotopolimerizável com **tamanho médio das partículas: 0,6µm**. A resina Herculite Classic apresenta uma excelente resistência ao desgaste sem causar prejuízo ao dente antagonista.

Brilho de longa duração e suavidade.

Utiliza o sistema de cores da escala Vita®.

Disponível em 38 cores que proporcionam o máximo de versatilidade.

Quase duas décadas de eficiência clínica comprovada.

Seringas de 5g.
25% a mais que o padrão do mercado.

Primeira família de resinas microhíbridas para dentes anteriores e posteriores.

Composição básica

- BIS-GMA, tri-etilenoglicol-dimetacrilato (resina diluente-solvente), canforoquinona (fotoiniciador), amina (ativador), pigmentos de óxido de ferro, vidro de borossilicato de alumínio, sílica Coloidal (SiO₂).
- **Carga em peso: 79%.**
- **Carga em volume: 59%**
- **Percentual de contração: 3.**

Apresentação

Seringas de 5g.

CORES

- **Esmalte e dentina:** A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3 e D4.
- **Cervical:** vermelho/marrom, amarelo/marrom e cinza/marrom.

Seringas de 2,5g.

CORES

- Incisal *light*/claro e incisal médio.

POINT 4

Resina composta microhíbrida



Indicação

Restauração de dentes anteriores e de uso direto e indireto.

Point 4 é um compósito de partícula otimizada de 0,4 μm . Todos os tons são radiopacos. A resina Point 4 representa anos de pesquisa com o objetivo de diminuir a distância entre micropartículas carga e materiais de compósito híbrido. Um processo patenteado de moagem combinado com sofisticados modificadores reológicos permitem que o Point 4 atinja um polimento com brilho intenso e duradouro, similar à micropartículas, proporcionando ao mesmo tempo resistência equivalente aos microhíbridos atuais.

Carga patenteada com tamanho médio de 0,4 μm .

Utiliza o sistema de cores da escala Vita®.

Disponível em 27 cores que proporcionam o máximo da versatilidade.

Composição básica

- Resina do tipo BIS-GMA, tri-etilenoglicol-dimetacrilato (resina diluente - solvente), EBADM, pigmentos, dióxido de silício, alumínio borossilicato de bário e outros.
- **Carga em peso: 77%**
- **Carga em volume: 57%**
- **Percentual de contração: 3,40**

Apresentação

Seringas de 4g.

CORES

- A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3 e D4.
- **Extraclaro:** XL1 e XL2.
- **Translúcidos:** T1, T2 e T3.
- **Opacos:** A2, A3, A3,5, A4, B1 e B2.

RESINA SONICFILL 2

Resina *bulk fill* nanohíbrida

Restauração posterior em uma única aplicação.



Indicação

Restaurações de dentes posteriores.



A resina composta *bulk fill* SonicFill 2 baseia-se na premiada performance de sua antecessora. Com correspondência de cores e polimento, mais durabilidade e tempo de trabalho, possui o desempenho que você precisa enquanto faz as restaurações posteriores dos seus pacientes.

A resina composta *bulk fill*, do sistema SonicFill, permite o preenchimento em massa verdadeiramente em um passo, por meio da mudança de viscosidade proporcionada pela ativação sônica da peça de mão. Completa adaptação, baixa contração, incomparável força, sem necessidade de camada de cobertura. Excelente adaptação, alta profundidade de polimerização e integridade das margens de maneira duradoura para uma experiência revolucionária. Tudo com a força que uma restauração posterior precisa.

Preenchimento único e polimento superior.

Dispensa técnica incremental.

Não gruda na espátula.

Funciona a partir da ativação sônica da peça de mão.

Melhor resistência ao desgaste, adaptação e integridade marginal.

Radiopaca.

Composição básica

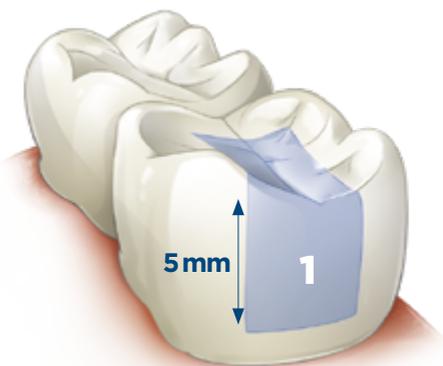
BisGMA; TEGDM; EBPADMA; EDMA, SR-541; UV-9; canforoquinona (CQ); UVTex-OB; EDMAB; HEMA-CL5-P; BYK-405; sílica coloidal; sílica pirogênica; partícula tratada; infusão de zirkonSil; YbF3; pigmentos.

Apresentação

Resina composta *bulk fill* SonicFill 2 - Caixa com 20 cápsulas unidose contendo 0,13ml cada.

CORES

- A1; A2; A3; B1.



ADAPT SUPERCAP E SUPERMAT

Sistema prático de matrizes adaptáveis



Indicação

Utilizado para auxiliar em restauração classe II mesial e distal.

Matrizes descartáveis.

Instrumento regulador que abre e fecha, acoplando adaptadores de matrizes e permitindo a regulação de tamanho, facilitando a colocação no elemento a ser restaurado. Esse sistema possui a vantagem de ser menos invasivo e elimina os problemas de deformação do efeito “alavanca” dos sistemas tradicionais.

Facilidade na colocação da matriz no dente a ser restaurado.

Praticidade: matrizes pré-montadas em aço e poliéster para molares e pré-molares.

Conforto para o paciente, eliminando o efeito “alavanca”.

Higiênico: cabo autoclavável a 134°C por 3 minutos.

Composição básica

- **Adapt SuperCap:** peça em policarbonato em matriz de aço ou tira de poliéster.
- **SuperMat:** cabo de policarbonato grau médico, anel regulador e ponta de metal.

Instruções de uso



Anel regulador

Abra pinça empurrando-o para cima e encaixe a matriz Adapt SuperCap. Feche a pinça puxando-o para baixo.



Centralização

Na vestibular do dente a ser restaurado: gire sentido horário ou anti-horário para posicionar a matriz na mesial, distal, na fase lingual ou palatina.

Apresentação

- Sistema de matrizes SuperMat e Adapt SuperCap - 1 instrumento SuperMat e 20 matrizes sortidas (4 unid. de matriz de aço 0.030/5mm; 3 unid. de matriz de aço 0.038/5mm; 4 unid. de matriz de aço 0.030/6,3mm; 3 unid. matriz de aço 0.038/6,3mm; 3 unid. de matriz transparente 0.05/5mm; 3 unid. de matriz transparente 0.05/6,3mm).
- Reposição matrizes de aço: 20 unidades (5 unid. de cada modelo: 0.030/5mm; 0.030/6,3mm; 0.038/5mm; 0.038/6,3mm).
- Reposição matrizes transparentes: 10 unidades (5 unid. de cada modelo: 0.05/5mm e 0.05/6,3mm).

OPTIDISC

Polimento de restaurações

Resina composta, ionômero de vidro, amálgama, metais preciosos e semipreciosos.

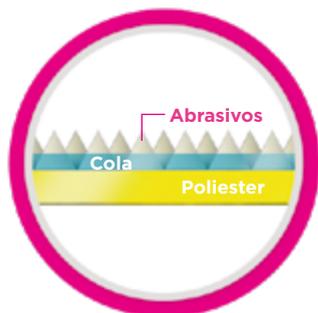
Indicação

Restaurações anteriores e posteriores, superfícies convexas ou planas.

Discos descartáveis.



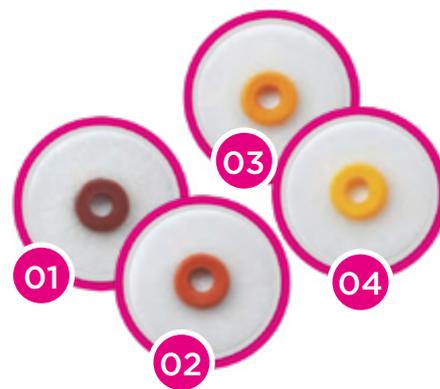
Discos de lixa disponíveis em quatro granulações e transparentes, para não colorir a restauração e facilitar a visualização. Sem centro metálico e mandril com encaixe que não ultrapassa o limite do disco, assegurando um procedimento preciso, protegendo dentes vizinhos contra arranhões ou danos aos tecidos.



Camada abrasiva sem revestimento adesivo extra, no momento em que fixar o disco no mandril, ele está pronto para usar!



Seguro! O lado ativo do OptiDisc é fácil de reconhecer e o mandril patenteado fica abaixo da superfície do disco, protegendo a sua restauração contra arranhões.



Cores e abrasividade do OptiDisc em quatro diferentes níveis de granulações e tamanhos, dependendo de sua necessidades: 9,6 mm e 12,6 mm.

- 01. Contorno - extragrosso (80 µm)
- 02. Acabamento - grosso/médio (40 µm)
- 03. Polimento - fino (20 µm)
- 04. Alto brilho - extrafino (10 µm)

Composição básica

Discos translúcidos (poliéster) impregnado de partículas de óxido de alumínio.

Apresentação

OptiDisc (15 de cada um dos 8 tipos + 1 mandril).

OptiDisc remoção de excessos (15 de cada um dos 8 tipos + 1 mandril).

REFIS

OptiDisc extragrosso 12.6mm (30 unid.); OptiDisc grosso/médio 12.6mm (30 unid.); OptiDisc fino 12.6mm (30 unid.); OptiDisc extrafino 12.6mm (30 unid.); OptiDisc extragrosso 9.6mm (30 unid.); OptiDisc grosso/médio 9.6mm (30 unid.); OptiDisc fino 9.6mm (30 unid.); OptiDisc extrafino 9.6mm (30 unid.) e mandril (1 unid.).

CUNHAS DE MADEIRA

Cunhas sortidas e livre de farpas

Estabilidade e compressão.



Indicação

Para procedimentos restauradores com a função de evitar que haja excesso de material na área cervical.

As cunhas interdentais de madeira sicômoro têm um formato anatômico otimizado. O lado côncavo se adapta perfeitamente ao contorno interdental. A extremidade quadrada facilita a inserção da cunha e a ponta virada para cima evita danos à papila. As cunhas são livres de farpas, garantindo estabilidade e compressão.

Otimização formato anatômico ideal com lado côncavo para adaptar-se à morfologia interdental.

Livre de farpas garante estabilidade e compressão evitando danos à papila.

Sortidas estão **disponíveis em 5 modelos** diferentes codificados por cores.

Composição básica

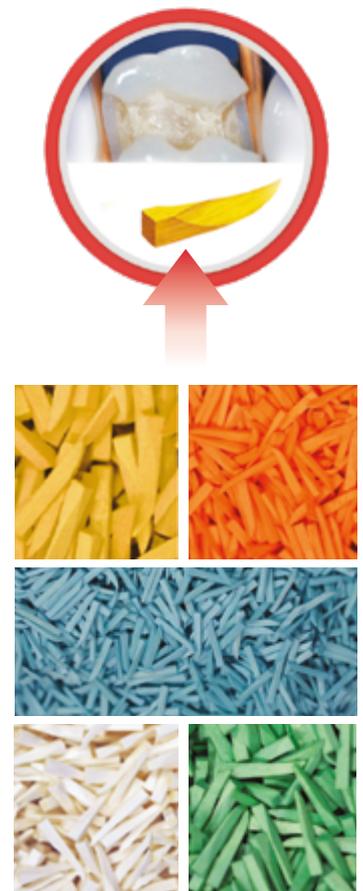
- Cor turquesa: madeira *Sycamore* revestida com pigmento.
- Cor laranja: madeira *Sycamore* revestida com pigmento.
- Cor branca: madeira *Sycamore*.
- Cor verde: madeira *Sycamore* com pigmento.
- Cor amarela: cunha de madeira *Sycamore* com pigmento.
- Cor azul: cunha de madeira *Sycamore* com pigmento.
- Cor vermelha: cunha de madeira *Sycamore* com pigmento.
- Cor branca grande: cunha de madeira *Sycamore*.
- Informamos que os pigmentos acima citados são altamente utilizados na indústria de alimentos, portanto não causam toxicidade.

Apresentação

Kit Cunhas Madeira sortidas (5 modelos, 20 unid. de cada).

CORES

Turquesa, laranja, branca, verde e amarela.



OPTI 1 STEP POLISHER

Polidor diamantado

Indicação

Para polimento de restaurações em resina composta.



Polimento otimizado elimina riscos nas restaurações, superfícies lisas e alto brilho. Produz resultados comparáveis à sistemas de múltiplos passos.

Sua matriz diamantada exclusiva garante alta durabilidade. Melhor custo-benefício comparado com sistemas tradicionais de polimento.

Formato variado: possibilita acessar diferentes áreas e ângulos em um único passo.

Higiênico: autoclavável a 134°C por pelo menos 3 minutos.

Polidor diamantado: oferece controle perfeito de abrasividade por meio da mudança de pressão.

Conheça formatos



Chama



Disco



Taça

Composição básica

Ponta de silicone de classe médica impregnada com óxido de alumínio e partículas de diamante e haste de metal (EN 1797/1 - instrumentos rotatórios dentais - haste feita de metal), revestida com ouro de acordo com ASTM B488.

Apresentação

Kit Opti 1 Step Polisher (6 polidores sortidos).

OPTISHINE

Escova de polimento com carbeto de silício de silício

Indicação

Polidor para restaurações em resina composta, ionômero de vidro modificado por resina composta, cerâmica, assim como em profilaxia.



Formato côncavo exclusivo. Eficiência em todas as superfícies dentárias, incluindo as menos acessíveis como espaços interproximais e fissuras oclusais.

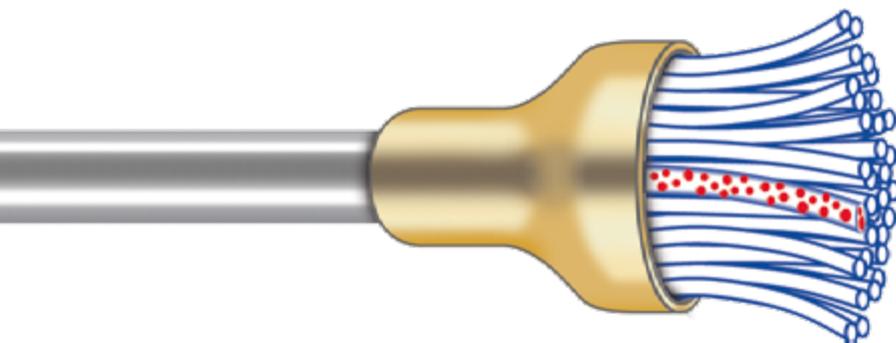
Formato exclusivo: escova polidora côncava (3 em 1) eficiente em todas as superfícies dentárias.

Higiênico: autoclavável a 134°C por pelo menos 3 minutos

Dispensa uso de pastas: cada cerda é um instrumento de polimento com fibras abrasivas (carbeto de silício).

Composição básica

Cerdas em aramida com partículas de carboneto de silício e haste de metal (EN 1797/1 - instrumentos dentais rotatórios - haste feita de metal) revestida com níquel de acordo com ASTM B733 e ouro de acordo com ASTM B488.



Apresentação

Kit OptiShine (3 escovas).

Formato exclusivo côncavo (3 em 1).



OCCLUBRUSH

Escova de polimento com carbeto de silício



Indicação

Eficaz no polimento de resina composta, compômeros, ionômeros de vidro modificados por resina e cerâmica.

Apresenta-se nos formatos tradicionais. Alta performance nas superfícies oclusais e côncavas.

Formato tradicional performance nas superfícies oclusais e côncavas.

Higiênico autoclavável a 134°C por pelo menos 3 minutos.

Dispensa uso de pastas: cada cerda é um instrumento de polimento com fibras abrasivas (carbeto de silício).

Polimento fibras especiais com partículas de abrasivo.

Composição básica

Cerdas em aramida com partículas de carboneto de silício e haste de metal (EN 1797/1 - instrumentos dentais rotatórios - haste feita de metal) revestida com níquel de acordo com ASTM B733 e ouro de acordo com ASTM B488.

Conheça os formatos:



Ponta



Taça regular



Taça pequena

Apresentação

Kit Occlubrush (3 escovas sortidas).

TEMP-BOND NE

Cimento provisório



Embalagem plástica.

Indicação

Cimentação provisória para restaurações temporárias ou permanentes. Usado para coroa e pontes.

Cimento provisório sem eugenol que não inibe a polimerização de cimentos resinosos permanentes ou amolece as restaurações acrílicas provisórias. Não é fotopolimerizável.

Excelente fluidez, fácil aplicação.

Permite a fácil remoção da restauração, quando necessário.

Está no mercado desde 1989, seu longo histórico clínico oferece grande credibilidade.

Elevada força de adesão: previne a perda da peça e sensibilidade ao frio ou quente.

Composição básica

- **Pasta base:** contém óxido de zinco (44g), óleo mineral, lecitina, amido de milho e pigmentos de óxido de ferro.
- **Pasta catalisadora:** contém ácido poliorgos (14g).

Especificações quanto ao tempo de trabalho e tempo de presa*

O Temp-Bond NE possui tempo de trabalho: > 1min30s , tempo de presa: < 7min.

Apresentação

1 tubo (50g) pasta base, 1 tubo (15g) pasta catalisadora e 1 bloco para mistura.

*Esse tempo pode variar em função das condições de armazenamento, temperatura, umidade e validade do produto.

NX3

Cimento resinoso universal

Sistema Redox.



Indicação

Para todos os tipos de cimentação, como adesão de facetas, camadas externas, coroas pontes e núcleos.

Cimento resinoso universal que oferece composição inovadora, estética incomparável e versatilidade. Contém gel *try-in* para realização de teste de cor dos cimentos, *light-cure* para procedimentos que necessitam de tempo de trabalho ilimitado e cimento dual com estabilidade de cor incomparável. Cimento altamente translúcido. >330% para uma fácil detecção no raio x.

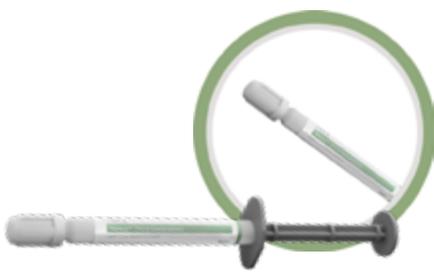
Compatibilidade com qualquer sistema adesivo.

Livre de amina terciária e peróxido de benzoíla.

Estabilidade de cor não amarela com o tempo.

Não precisa ser armazenado em refrigerador.

Composição básica



NX3 LIGHT-CURE

Metacrilato de bisfenol A diglicidil; dimetacrilato de trietilenoglicol; dimetacrilato de bisfenol A etoxilado; dimetacrilato de uretano; canforquinona; 4 - dimetilaminobenzoato de etila ; -hidroxi-4-metoxibenzofenona; sílica; vidro de aluminoborosilicato bário; fluoreto de sódio e pigmento.

Especificações quanto ao tempo de trabalho: para remoção de excessos, polimerize a superfície facial longe das margens por 10 segundos. Depois de faça polimerização leve de todas as superfícies por no mínimo 20 segundos* por superfície.

* Consulte as recomendações do fabricante.

NX3 DUAL-CURE

Metacrilato de bisfenol A diglicidil; dimetacrilato de trietilenoglicol; dimetacrilato de bisfenol A etoxilado; dimetacrilato de uretano; dimetacrilato de fosfatoglicerol; água; hidroximetilmetacrilato; 2,6-di-(terc-butil)-4-metilfenol; hidroxiperóxido de cumeno; sílica; vidro de aluminoborosilicato bário; fluoreto de sódio; pigmento e óleo de menta piperita.

Especificações quanto ao tempo de trabalho: remova o excesso de cimento. Fotopolimerize todas as superfícies por, no mínimo, 20 segundos por superfície.* A limpeza do excesso de cimento é melhor removido em seu estado gel. O estado de gel pode ser alcançado pelo processo de fotopolimerização rápida do excesso de material por 2 segundos, ou deixando ocorrer a autopolimerização durante 2 a 3 minutos após a aplicação.

* Consulte as recomendações do fabricante.



NX3 TRY-IN GEL

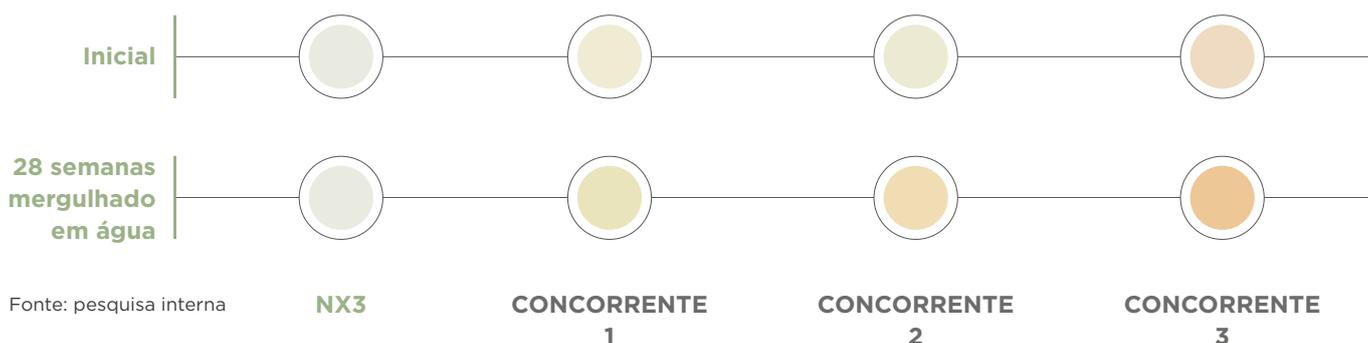
Glicerina, água, sílica, vidro de alumino borosilicato bário, pigmento.

Sistema patenteado Redox

Diferencial exclusivo dos cimentos resinosos da Kerr.

Elimina problemas como descoloração do material (na prateleira e com o tempo após cimentado) graças a sua fórmula, que é livre de amina terciária e peróxido de benzoila. Isso oferece muitos benefícios, como: alta estabilidade de cor, longevidade das restaurações indiretas e restaurações mais estéticas.

Estabilidade de cores de cimentos após o envelhecimento de 28 semanas e mergulhado em água:



Cores NX3*	Bleach	Transparente	Branco	Branco opaco	Amarelo
Escala Vita aproximado	<B1*	<B1*	B1	<B1	A3

* <B1: mais claro que o tom B1.

Apresentação

Kit Intro: 1 seringa *dual-cure* (5g) transparente, 1 seringa *dual-cure* (5g) branco, 1 seringa *dual-cure* (5g) amarelo, 1 seringa *light-cure* (1,8g) transparente, 1 seringa *light-cure* (1,8g) branco, 1 seringa *light-cure* (1,8g) amarelo, 1 seringa *try-in gel* transparente, 1 seringa *try-in gel* branco, 1 seringa *try-in gel* amarelo, 1 frasco (5ml) de silano *primer* e 30 pontas de automistura.

REFIS

- **Seringa (5g) *dual-cure*:** transparente, branco, amarelo, *bleach* e branco opaco.
- **Seringa *try-in*:** transparente, branco, amarelo, *bleach* e branco opaco.
- **Seringa (1,8g) *light-cure*:** transparente, branco, amarelo, *bleach* e branco opaco.

MAXCEM ELITE

Cimento Resinoso / Dual autoadesivo

Sistema Redox.



Indicação

Para todos os tipos de cimentação indireta: cerâmica anterior ou posterior, próteses metalocerâmicas e em metal e de materiais de CAD/CAM.

Cimento resinoso Maxcem Elite de polimerização autoadesivo, conta com alta resistência de adesão devido a presença do monômero GPDM, o mesmo monômero presente na família de adesivos OptiBond, da Kerr. Sua fórmula é livre de amina terciária e peróxido de benzoila graças ao sistema Redox, diferencial exclusivo dos cimentos resinosos da Kerr.

Mecanismo de autopolimerização eficiente: ajusta-se completamente na ausência de luz.

Estabilidade de cor: não amarela com o tempo.

Sistema avançado de autoadesivo: elimina o passo de condicionamento.

Radiopacidade elevada: facilita a identificação em radiografias.

Aumento de 90% na resistência adesiva da dentina

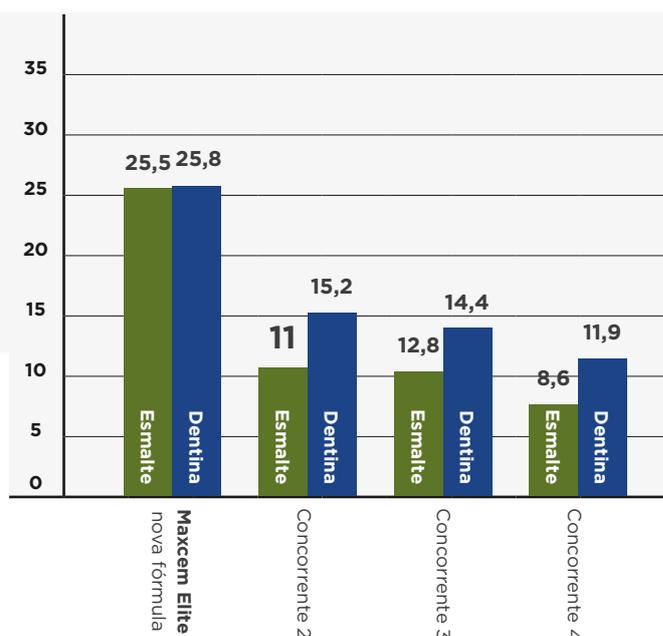
Resistência adesiva de vários cimentos autoadesivos. Maxcem Elite™ possui em sua composição o monômero adesivo da família de adesivos OptiBond, da Kerr.

A matriz de resina otimizada melhora a capacidade de hidratação, o que aumenta a adesão dentinária.

Composição básica

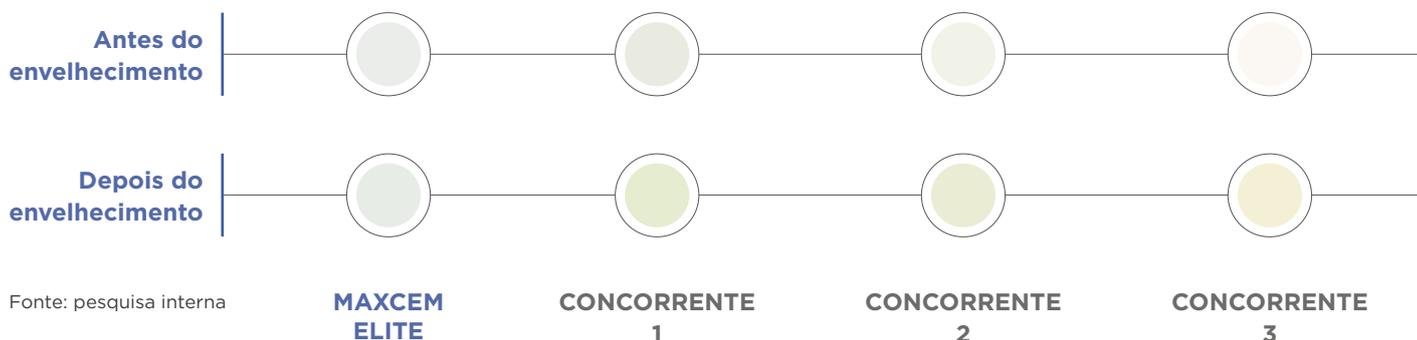
Hidroxietil metacrilato (HEMA), metoxifenol (MEHQ), hidroperóxido de cumeno (CHPO), monómeros ésteres de acrilatos não polimerizados, dióxido de titânio (TiO₂) e pigmentos.

- Carga em peso: 69%.
- Resistência ao cisalhamento do cimento em vários substratos (MPa).
- Força de adesão de 25 Mpa.



Fonte: pesquisa interna.

Estabilidade de cores de cimentos após o envelhecimento de 28 semanas mergulhado em água a 60°C.



Cores Maxcem Elite*	Transparente	Branco	Branco Opaco	Amarelo
Escala Vita aproximado	<B1**	B1	<B1	A3

**O gel *try-in* do NX3 também serve para realizar a prova de cor do Maxcem Elite.

* <B1: mais claro que o tom B1.

Especificações quanto ao tempo de trabalho*

O tempo mínimo de trabalho do Maxcem Elite é de 1 minuto e 20 segundos à temperatura ambiente. O tempo de ajuste é inferior a 4 minutos à temperatura oral.

Apresentação

2 seringas duais (5g cada), 8 pontas de automistura (tamanho regular), 8 pontas de automistura (tamanho largo) e 8 pontas intraorais.

CORES

Transparente, branco, branco opaco e amarelo.

ACESSÓRIOS

- Pontas para mistura (50 unid.)
- Pontas intraorais (8 unid.)
- Pontas intracanaís (8 unid.).

*O tempo pode variar de acordo com condição, temperatura, umidade e prazo de validade do produto.

TAKE 1 ADVANCED

Silicone por adição

Indicação

Para moldagem na modalidade de mistura manual ou automistura. Apresenta diferentes densidades, viscosidades e indicações.



Silicone por adição com uma ampla variedade de consistências, grande capacidade de estiramento para fácil remoção da boca, feito para funcionar com qualquer combinação.

Variedade de consistências e tempo de presa.

Alta hidrofília: cópia dos detalhes mesmo em preparos subgingivais.

Resistência ao rasgamento: não rompe na hora de retirar da boca após polimerizado, mantendo a precisão dos detalhes.

Estabilidade dimensional: obtenção de dois modelos em uma única moldagem e permissão verter o gesso em até 2 semanas.

Composição básica

Polivinilsiloxano VPS e pigmentos.

Conheça as viscosidades



TAKE 1 ADVANCED PUTTY (DENSO) Mistura manual

- **Característica:** alta viscosidade para um mecanismo de compressão extra.
- **Indicação:** individualização da moldeira, confecção de guia ou muralha de silicone e moldagem na técnica convencional de próteses e próteses sob implante.
- **Contraindicação:** este produto não deve ser manuseado com luvas de látex.





REGULAR BODY WASH (FLUÍDO REGULAR) Cartuchos de automistura

- **Característica:** alta tixotropia com incrível resistência ao rasgamento.
- **Indicação:** ideal para moldagem de prótese e laminados cerâmicos.



LIGHT BODY WASH (EXTRAFLUÍDO) Cartuchos de automistura

- **Característica:** altamente fluído, flexível e hidrofílico.
- **Indicação:** ideal para moldagem de prótese e laminados cerâmicos.



TRAY (DENSO DE CARTUCHO) Cartuchos de automistura

- **Característica:** incomparável estabilidade dimensional e elasticidade. Pode ser utilizado no lugar do *Putty* (mistura manual) para moldagem.
- **Indicação:** moldagem de transferência. Utiliza-se com a viscosidade fluída em moldagem de passo único.





MEDIUM/MONOPHASE (MONOFÁSICO)

Cartuchos de automistura

- **Característica:** o balanço perfeito entre o leve e o pesado.
- **Indicação:** moldagem de transferência de implantes e para aparelhos invisíveis. Pode ser utilizado sozinho sem combinar outra viscosidade.



BITE REGISTRATION (REGISTRO OCLUSAL)

- Configuração rígida, mas não frágil.
- Estabilidade dimensional de 14 dias.
- Extremamente preciso.
- Fácil manipulação e colocação.
- Sem resistência ao fechamento e com presa rápida (tempo de trabalho: 15 segundos, tempo total de presa: 60s).



Apresentação

- *Putty*: 1 base (400 g), 1 catalisador (400g) - tempo de presa: 4min15s.
- Cartucho *Regular Body Wash*: caixa com 2 cartuchos de 50ml cada, 6 pontas de mistura + 6 intraorais - tempo de presa: *Fast* (4min) ou *Regular* (5min).
- Cartucho *Light Body Wash*: caixa com 2 cartuchos de 50ml cada, 6 pontas de mistura + 6 intraorais - tempo de presa: *Fast* (4min) ou *Regular* (5min).
- Cartucho *Tray*: caixa com 2 cartuchos de 50ml cada + 6 pontas misturadoras - tempo de presa: *Fast* (4min) ou *Regular* (5min).
- Cartucho *Medium/Monophase*: caixa com 2 cartuchos de 50ml cada + 6 pontas misturadoras - tempo de presa: *Fast* (4min) ou *Regular* (5min).
- Cartucho *Rigid Tray*: caixa com 2 cartuchos de 50ml cada + 6 pontas misturadoras - tempo de presa: *Fast* (4min).
- Cartucho *Bite Registration*: caixa com 2 cartuchos de 50ml cada + 6 pontas misturadoras - tempo de presa: 60s.

ASSESSÓRIOS

- Take 1 Adv - Pistola dispensadora universal (1 unid.).
- Take 1 Adv *LB Wash* e *RB Wash* - Pontas misturadoras pequenas (48 unid.) e pontas intraorais peq (100 unid.).
- Take 1 Adv *Tray*, *Rigid Tray*, *Medium/Mono* e *Bite Reg* - Pontas misturadoras largas (48 unid.) e pontas intraorais larga (100 unid.).
- Take 1 Adv *Bite Registration* - Pontas intraorais *ribbon* (100 unid.).

KERR ENDODONTICS

K-FILES

Lima manual - secção transversal quadrada



Indicação

Utilizado para exploração, alargamento e limagem das paredes dos canais radiculares.

As limas K-Files são mais fortes que todas as limas manuais e com menor potencial de fratura, devido a sua secção transversal quadrada.

Projetadas para proporcionar contato suave durante a instrumentação.

Possuem cabo codificado - tipo de secção transversal e tamanho (padrão ISO de cor) e estão disponíveis nos comprimentos 21, 25 ou 30mm.

Pioneira dentre as limas manuais.

Lima torcida e fabricada em aço inoxidável. Em conformidade com a norma ISO.

Resistente graças a sua secção transversal quadrada.

Componente	Material
Cabo	Item 1010 poliéster ou policarbonato
Parte ativa 302 de aço inoxidável Material standards: ISSO 6931-1 ASTM A313/A313M	Carbono
	Manganês
	Silicone
	Crômio
	Níquel
	Fósforo
	Enxofre
Stop Material standards: ASTM D2000	Silicone de alta temperatura

Apresentação

	21mm	25mm	30mm
80	✓	✓	✓
70	✓	✓	✓
60	✓	✓	✓
55	✓	✓	✓
50	✓	✓	✓
45	✓	✓	✓
40	✓	✓	✓
35	✓	✓	✓
30	✓	✓	✓
25	✓	✓	✓
20	✓	✓	✓
15	✓	✓	✓
10	✓	✓	✓
08	✓	✓	✓
06	✓	✓	✓
15-40 sortida	✓	✓	✓
45-80 sortida	✓	✓	✓

Composição básica

Torcida em aço inoxidável.

KERR ENDODONTICS

K-FLEX FILES

Lima manual – secção transversal losangular.



Indicação

Para canais mais curvos, por ser mais flexível que as limas K-Files.

As limas K-Flex são torcidas em aço inoxidável com secção transversal triangular mais flexível devido ao seu formato.

Possuem cabo codificado - tipo de secção transversal e tamanho (padrão ISO de cor) e estão disponíveis nos comprimentos 21, 25 ou 30mm.

Instrumento em forma de diamante, alternando espiras altas e baixas.

Melhor orientação na exploração do canal, reduzindo perfurações.

Espiras altas com a finalidade de corte e espiras baixas para remoção da dentina cortada.

Componente	Material
Cabo	Item 1010 poliéter ou policarbonato
Parte ativa 302 de aço inoxidável Material standards: ISSO 6931-1 ASTM A313/A313M	Carbono
	Manganês
	Silicone
	Crômio
	Níquel
	Fósforo
	Enxofre
Stop Material standards: ASTM D2000	Silicone de alta temperatura

Apresentação

	21mm	25mm	30mm
80		✓	✓
70		✓	✓
60	✓	✓	✓
55	✓	✓	✓
50	✓	✓	✓
45	✓	✓	✓
40	✓	✓	✓
35	✓	✓	✓
30	✓	✓	✓
25	✓	✓	✓
20	✓	✓	✓
15	✓	✓	✓
10	✓	✓	✓
08	✓	✓	✓
06	✓	✓	✓
15-40 sortida	✓	✓	✓
45-80 sortida		✓	✓

Composição básica

Torcida em aço inoxidável.

TRIPLE-FLEX FILES

Lima manual - secção transversal triangular



Indicação

Para canais curvos, ainda mais flexíveis que as limas K-Flex Files.

As limas Triple-Flex são torcidas em aço inoxidável com secção transversal triangular mais flexível devido ao seu formato.

Possuem cabo codificado - tipo de secção transversal e tamanho (padrão ISO de cor) e estão disponíveis nos comprimentos 21, 25 ou 30mm.

Lima indicada para canais mais curvos (mais flexível que as K-Flex Files).

Melhor nitidez nas lâminas de corte.

Composição básica

Torcida em aço inoxidável.

Componente	Material
Cabo	Item 1010 poliéter ou policarbonato
Parte ativa 302 de aço inoxidável Material standards: ISSO 6931-1 ASTM A313/A313M	Carbono
	Manganês
	Silicone
	Crômio
	Níquel
	Fósforo
Enxofre	
Ferro	
Stop Material standards:ASTM D2000	Silicone de alta temperatura

Apresentação

	21mm	25mm	30mm
80	✓	✓	✓
70	✓	✓	✓
60	✓	✓	✓
55	✓	✓	✓
50	✓	✓	✓
45	✓	✓	✓
40	✓	✓	✓
35	✓	✓	✓
30	✓	✓	✓
25	✓	✓	✓
20	✓	✓	✓
15	✓	✓	✓
10	✓	✓	✓
08	✓	✓	✓
15-40 sortida	✓	✓	✓
45-80 sortida	✓	✓	✓

KERR ENDODONTICS

HEDSTROM FILES

Lima manual - secção transversal em formato de vírgula



Indicação

Para lima de corte, muito utilizada para retratamento endodôntico.

As limas Hedstrom são fabricadas por usinagem em aço inoxidável, sua secção transversal possui formato de vírgula. Apresentam espiras profundas que proporcionam grande poder de corte por limagem.

Possuem cabo codificado - tipo de secção transversal e tamanho (padrão ISO de cor) e estão disponíveis nos comprimentos 21, 25 ou 30mm.

Lâminas mais afiadas que oferecem corte mais eficiente.

Espiras profundas oferecem maior flexibilidade a lima.

Composição básica

Usinada em aço inoxidável.

Componente	Material
Cabo	Item 1010 poliéster ou policarbonato
Parte ativa 302 de aço inoxidável Material standards: ISSO 6931-1 ASTM A313/A313M	Carbono
	Manganês
	Silicone
	Crômio
	Níquel
	Fósforo
	Enxofre
Stop	Silicone de alta temperatura
Material standards: ASTM D2000	

Apresentação

	21mm	25mm	30mm
80	✓	✓	✓
70	✓	✓	✓
60	✓	✓	✓
55	✓	✓	✓
50	✓	✓	✓
45	✓	✓	✓
40	✓	✓	✓
35	✓	✓	✓
30	✓	✓	✓
25	✓	✓	✓
20	✓	✓	✓
15	✓	✓	✓
15-40 sortida	✓	✓	✓
45-80 sortida	✓	✓	✓

KERR ENDODONTICS

K3XF

Lima rotatória



Indicação

Para o preparo dos canais radiculares no tratamento endodôntico.

K3XF proporciona ao dentista segurança combinada a um extraordinário nível de flexibilidade e controle para profissionais que procuram uma lima rotatória forte e flexível.

Tratamento térmico na (R-phase) proporciona força e flexibilidade incomparável

Mais controle e concentração dos detritos no sentido coronário graças ao passo de rosca variável.

Ponta inativa auxilia na orientação do canal e minimiza perfurações.

Duas vezes mais resistente à fratura, com a metade da rigidez de outras limas.

Melhor centralização e estabilidade provenientes da terceira guia radial que mantém a lima centralizada no canal.

Composição básica

Usinada em níquel e titânio.

Componente	Material
Raw Blank	Nickel Titanium (níquel titânio)
Paint	Polychem Paint (tinta policromada)
Rubber Stops	Silicone Rubber SJ581-60
Handle	303 Stainless Steel

Apresentação

Modelos K3XF: caixas com 6 limas.

		17mm	21mm	25mm	30mm
.12	40	✓	✓	✓	✓
.12	30	✓	✓	✓	✓
.12	25	✓	✓		
.12	20	✓	✓	✓	✓
.10	40	✓	✓	✓	✓
.10	30	✓	✓	✓	✓
.10	25	✓	✓	✓	✓
.10	20	✓	✓	✓	✓
.08	40	✓	✓	✓	✓
.08	30	✓	✓	✓	✓
.08	25	✓	✓	✓	✓
.08	20	✓	✓	✓	✓
.06	60		✓	✓	✓
.06	55		✓	✓	✓
.06	50		✓	✓	✓
.06	45		✓	✓	✓
.06	40		✓	✓	✓
.06	35		✓	✓	✓
.06	30		✓	✓	✓

		17mm	21mm	25mm	30mm
.06	25		✓	✓	✓
.06	20		✓	✓	✓
.06	15		✓	✓	✓
.06	15-40 Sortida		✓	✓	✓
.04	60		✓	✓	✓
.04	55		✓	✓	✓
.04	50		✓	✓	✓
.04	45		✓	✓	✓
.04	40		✓	✓	✓
.04	30		✓	✓	✓
.04	25		✓	✓	✓
.04	20		✓	✓	✓
.04	15		✓	✓	✓
.04	15-40 Sortida		✓	✓	

K3XF pacote G (caixas com 5 limas)

17mm		17mm	
Conicidade	Diâmetro	Conicidade	Diâmetro
.12	25	.12	25

21mm		25mm	
Conicidade	Diâmetro	Conicidade	Diâmetro
.10	25	.10	25
.08	25	.08	25
.06	25	.06	25
.04	25	.04	25

K3XF pacotes de procedimentos (caixa com 6 limas)

17mm		17mm	
Conicidade	Diâmetro	Conicidade	Diâmetro
.12	25	.12	25
.08	25	.08	25

21mm		25mm	
Conicidade	Diâmetro	Conicidade	Diâmetro
.06	40	.06	40
.06	35	.06	35
.06	30	.06	30
.06	25	.06	25

17mm		17mm	
Conicidade	Diâmetro	Conicidade	Diâmetro
.12	25	.12	25
.08	25	.08	25

21mm		25mm	
Conicidade	Diâmetro	Conicidade	Diâmetro
.04	40	.04	40
.04	35	.04	35
.04	30	.04	30
.04	25	.04	25

TF ADAPTIVE

Secção triangular

Indicação

Para uso em canais extremamente curvos.

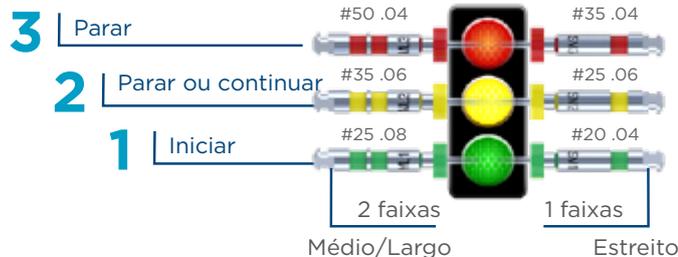


Sistema intuitivo, com cores projetadas para garantir facilidade de uso e eficiência, como um sinal de trânsito. As limas TF Adaptive têm força superior (duas a três vezes mais resistentes à fadiga cíclica do que qualquer lima de NiTi) e flexibilidade (70% mais flexível que outras limas de NiTi), enquanto mantém alta durabilidade, confiança para tratar canais extremamente curvos, sem o medo de a lima fraturar, tornando o procedimento mais rápido do que nunca.

Lima torcida: elimina microfaturas do metal, proporcionando mais resistência para a lima.

Possui tratamento de superfície: mantém a integridade das arestas de corte por mais tempo.

Tecnologia das limas: TF com sistema de codificação por cores.



Composição básica

Torcida em níquel e titânio.

Apresentação

Para canais médio/grande (faixa dupla):

- **Caixa sortida com 3 K-Files e 3 TF Adaptive Pacote 23mm**
K-Files: .08/25mm .10/25mm .15/25mm
TF Adaptive: .25/.08 23mm .35/.06 23mm .50/.04 23mm
- **Pacote 27mm**
Files: .08 25mm .10 25mm .15 25mm
TF Adaptive: .25/.08 27mm .35/.06 27mm .50/.04 27mm
- **Reposição com 4 unidades**
Verde: .25/ .08 /23mm ou .25/ .08 /27mm
Amarelo: .35/ .06 /23mm ou .35/ .06 /27mm
Vermelho: .50/ .04 /23mm ou .50/ .04 /27mm

Para canais pequenos (faixa única):

- **Caixa sortida com 3 K-Files e 3 TF Adaptive Pacote 23mm**
K-Files: .08/ 25mm .10 /25mm .15/ 25mm
TF Adaptive: .20/.04 23mm .25/.06 23mm .35/.04 23mm
- **Pacote 27mm**
K-Files: .08/25mm .10/25mm .15/25mm
TF Adaptive: .20/.04 27mm .25/.06 27mm .35/.04 27mm
- **Reposição com 4 unidades**
Verde: .20/ .04/ 23mm ou .20/ .04 /27mm
Amarelo: .25/ .06 /23mm ou .25/ .06 /27mm
Vermelho: .35/ .04 /23mm ou .35/ .04 /27mm

SEALAPEX

Cimento endodôntico

À base de hidróxido de cálcio polimérico - livre de eugenol.



Indicação

Indicado para procedimentos de canal. Sua fórmula produz rápida cicatrização e reparação tecidual da região apical.

Sealapex é um cimento endodôntico à base de hidróxido de cálcio polimérico com excelente biocompatibilidade, presa rígida e resistência à umidade. Sua apresentação é pasta-pasta, permitindo uma mistura uniforme, com fácil manipulação, ótima aderência às paredes radiculares, radiopacidade e fluidez adequada.

O melhor custo-benefício do mercado.

Mais conforto para o paciente no pós-operatório.

Proporciona resultados altamente estéticos na reabilitação.

Biocompatibilidade incomparável.

Composição básica

- **Catalisador:** salicilato de isobutila, trióxido de bismuto, dióxido de titânio, pigmentos.
- **Pasta base:** óxido de zinco, resina polimérica, hidróxido de cálcio.

Especificações quanto ao tempo de trabalho e tempo de presa*

Tempo de trabalho: 15 - 20 segundos. Presa inicial de 60 minutos e presa final em 24 horas.

Apresentação

1 frasco com 12g de base, 1 frasco com 18g de catalisador e instruções de uso.

* Esse tempo pode variar em função das condições de armazenamento, temperatura, umidade e validade do produto.

Kerr

JUNTOS, SOMOS MAIS

Somos a Kerr Corporation, uma fabricante de consumíveis dentais de primeira linha, presente em todo o mundo. Desde 1891, desenvolvemos e fabricamos produtos que são utilizados em todos os procedimentos odontológicos. Promovemos e preocupamo-nos em oferecer a você soluções inovadoras, por meio de educação e soluções sustentáveis para o clínico, tornamo-nos sinônimo de integridade,

qualidade e confiança para os profissionais de Odontologia em todo o mundo. No Brasil, a marca Kerr é constituída pelas linhas de produtos Kerr Restoratives e Kerr Endodontics. Experimente nossas soluções internacionais. Temos certeza que você vai gostar.



SOMOS TODOS ENVISTA

Oferecemos soluções completas para diversas especialidades odontológicas.

Escritório comercial Envista

Rua Alameda dos Aicás 527, Moema - CEP 04086-001 São Paulo/SP

Contate o departamento de licitação

E-mail: licitacao@envistaco.com

Para ouvidoria: falecom@envistaco.com

 [linkedin.com/company/envistabrasil](https://www.linkedin.com/company/envistabrasil)  [facebook.com/kerrdentalbr](https://www.facebook.com/kerrdentalbr)  [instagram.com/kerrdentalbr](https://www.instagram.com/kerrdentalbr)  [youtube.com/@UniversoEnvista](https://www.youtube.com/@UniversoEnvista)

Imagens meramente ilustrativas. As informações constantes neste catálogo podem ter alterações sem prévio aviso. Alguns itens mostrados ou mencionados são opcionais ou acessórios. Consulte departamento de licitação. Versão 01 - Janeiro de 2020.