

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

HARMONIZE™

Resina compuesta nanohíbrida universal

Premiada internacionalmente por dos años consecutivos, la resina nanohíbrida Harmonize imita el diente natural, garantizando excelentes resultados en procedimientos estéticos en dientes anteriores y posteriores.



EXCELENTE MANEJO

El aditivo reológico (patentado por Kerr) contribuye a que el manejo sea suave y la resina sea fácil de moldear, sin ser pegajosa para el instrumento, además de recuperar la viscosidad durante el reposo.



EFEECTO CAMALEÓN

Así como en el diente natural, la resina se adapta a la longitud de onda de la luz, reflejando la luz difusa con extensión de ondas más cortas y la luz especular con longitudes más largas. El beneficio es una mejor mimetización.



VERSATILIDAD: INDICADO PARA DIENTES ANTERIORES Y POSTERIORES

Tiene baja contracción de polimerización, lo que resulta en una menor incidencia de sensibilidad postoperatoria e infiltraciones marginales.



ESTÉTICA INCOMPARABLE

Mayor eficacia de la polimerización para obtener un rendimiento más duradero.



2 DE CADA 3 ODONTÓLOGOS CONSIDERAN CAMBIAR SU RESINA ACTUAL POR HARMONIZE.*

* 18 de los 27 líderes de opinión más importantes de Europa. Campo de evaluación de Harmonize, EMEA, septiembre de 2016.

HERCULITE PRÉCIS

Resina compuesta
nanohíbrida

Herculite Précis ha sido referencia en resinas para la industria dental durante 20 años. Fieles a nuestro legado de innovación en el desarrollo de materiales dentales de calidad, Kerr hace historia de nuevo con el lanzamiento de un nuevo miembro en la familia de resinas. Herculite Précis resina nanohíbrida. Basada en la última tecnología sobre nanorellenos, ofrece una manipulación, un pulido y una resistencia al desgaste perfeccionados además de una mejor apariencia natural de las restauraciones, igualando la opalescencia y la fluorescencia del diente natural.



VENTAJAS

- Fácil pulido.
- Retención del brillo.
- Larga duración del pulido.
- Menor contracción de polimerización.
- Estabilidad del color.
- Replicación de la opalescencia y fluorescencia natural.
- No escurre.
- Colores idénticos a la guía Vita.



CARACTERÍSTICAS

- Relleno prepolimerizado (PPF).
- Nanorelleno de silica (20-50nm).
- Vidrio de bario 0.4 um.
- No pegajoso.
- Adaptación a los márgenes.
- Alta resistencia al desgaste.
- Radiopacidad.
- Translucidez.
- Tixotrópico.



SIMILE™ NANO

Resina compuesta nanohíbrida universal

Combina resistencia y estética para restauraciones anteriores y posteriores, además de tener excelente relación costo-beneficio. Su fórmula nanohíbrida ha sido probada de forma independiente para proporcionar suavidad a la capa superior para facilitar el pulido y generar mayor retención, una resistencia al desgaste excepcional y excelentes propiedades físicas.



CARACTERÍSTICAS

- **Esculpible:** manejo que no se desplomará y no quedará adherido a su instrumento.
- **Pulido:** los rellenos nanohíbridos producen un pulido simple que perdura en el tiempo.
- **Selección óptima de tonos:** tonos para satisfacer todas sus necesidades estéticas.

DyadFlow™

Dyad Flow de Kerr es una resina fluida auto-adhesiva fotopolimerizable que cuenta con la reconocida tecnología adhesiva de OptiBond de Kerr. Con Dyad Flow, no es necesario unir por separado, de esta forma se reducen pasos y se ahorra tiempo.



CARACTERÍSTICAS

- Autoadhesivo No requiere de un protocolo de adhesión por separado.
- Fácil manejo La propiedad de no escurrimiento crea una viscosidad.
- Alta radiopacidad Detectada fácilmente en radiografías.
- Excelentes Propiedades Mecánicas Obturaciones muy duraderas.



REVOLUTION™ FORMULA 2

Resina fluida híbrida fotopolimerizable



CARACTERÍSTICAS

- Reparación de defectos en el esmalte.
- Reparación de restauraciones de porcelana.
- Reconstrucciones oclusales menores de muñón en áreas que no están sometidas a presión.

El 60% del relleno está compuesto de partículas de 0,6 micrones. Revolution Formula 2 fluye dentro de la preparación para una fácil colocación y contorneado, ideal para técnica mínimamente invasiva. Estabilidad del color excelente, un pulido excepcional y ofrece un acabado estético de alta calidad

OPTIBOND™ S

Adhesivo de 5ta generación fotopolimerizable (monofrasco)

Tecnología de relleno: OptiBond™ S contiene un 15% de relleno de 0,4 micras, con base de etanol. Los elementos que favorecen la adherencia se transportan en un solvente de etanol, lo cual reduce la tediosa necesidad de aplicar varias capas y la constante re-aplicación como suele ocurrir con los adhesivos de acetona.



CARACTERÍSTICAS

- Capa híbrida homogénea.
- Menor contracción de polimerización.
- Menor microfiltración.
- Protección frente a caries secundarias.
- Humecta sustratos húmedos o secos.
- Previene contaminación cruzada.
- Liberación de flúor.



OPTIBONDTM FL

dhesivo de 4^{ta} generación de dos componentes (grabado total).

Optibond FL ha marcado la norma en la tecnología de adhesivos, pues, durante más de 20 años, ha cosechado éxitos en todo el mundo. Optibond FL ha demostrado su eficacia en ensayos clínicos de larga duración. Las principales universidades de todo el mundo lo recomiendan como el estándar de oro.



CARACTERÍSTICAS

- Adhesión estructural única con una carga de relleno del 48%.
- Protocolo de aplicación eficaz: una capa de primer, una capa de adhesivo, fotopolimerización; para preparaciones secas o húmedas.



VENTAJAS

- Baja contracción.
- Excepcional fuerza adhesiva a esmalte y dentina.
- Mejora la integridad marginal y reduce la microfiltración.
- Minimiza la sensibilidad postoperatoria y maximiza la comodidad del paciente.



OPTIBOND™ UNIVERSAL

Un paso. Una marca. Cualquier procedimiento.

La fórmula patentada de Kerr, enriquecida con el monómero de GPDM y el novedoso sistema de disolventes ternarios, ha grabado eficazmente el esmalte al mismo tiempo que promueve el cebado y el sellado de la dentina. Colectivamente, esto se traduce en una técnica más fiable y menos sensible. OptiBond universal es una sola botella, un paso, agente de Unión universal con self-Etch, selectivo-Etch, y total-Etch indicaciones para excelentes fortalezas de unión a todas las superficies y sustratos para restauraciones indirectas y directas. Cuando se utiliza junto con NX3, OptiBond universal produce una mayor compatibilidad de adhesiva y una excepcional resistencia mecánica indirecta.



CARACTERÍSTICAS

- Sistema de adhesivo universal de un solo componente.
- Procedimiento de una sola capa.
- Construido sobre la química de monómero adhesivo GPDM de Kerr con el éxito clínico comprobado a largo plazo.
- Emplea el sistema de disolventes ternarios patentado de Kerr para una técnica más confiable y menos sensible a la técnica.
- Compatible con todos los protocolos de grabado: Self-Etch, selectivo-Etch, y total-Etch.
- Excelente resistencia a los lazos de dentina, esmalte, Composite, cerámica y sustratos metálicos.
- Compatibilidad de bonos superior cuando se utiliza con cemento NX3.
- No hay necesidad de cerámica/silano primer ou metal primer.



VENTAJAS

- **Agua** mejora el poder de grabado y la capacidad de humectación, facilitando la penetración del adhesivo en los túbulos dentina.
- **Acetona** mejora la estabilidad de la vida útil y aumenta la acidez y el aguafuerte durante la aplicación debido a su rápida evaporación.
- **Etanol** facilita la formación de una capa adhesiva homogénea que resulta en una aplicación menos sensible a la técnica.



Sistema
Solvente Ternario

GEL ETCHANT

Ácido Grabador en Gel

Indicado para restauraciones directas de resina, restauraciones indirectas y para aplicación de cementos.



CARACTERÍSTICAS

- Viscosidad perfecta.
- Altamente tixotrópico.
- Sin separación: entrega siempre es limpia y fácil.
- Color vibrante: muy visible.
- Se enjuaga con un mínimo esfuerzo, fácil de usar.



DEMI PLUS

Lámpara de fotopolimerización con LED

El Demi™ Plus se construye sobre nuestro legado y continúa ofreciendo las mismas características llamativas que han hecho de las lámparas Demi™ todo un éxito comercial. Estas incluyen:



CARACTERÍSTICAS

- Diseño liviano y ergonómico
- Sistema de refrigeración mejorado
- Guías luminosas intercambiables
- Cambio de nivel periódico
- Múltiples opciones de curado



Optidisc

Discos para acabado y pulido

Es un sistema de 4 granos para contorneado, acabado, pulido y pulido de alto brillo. Para composites, ionómeros de vidrio, amalgamas, metales preciosos y semipreciosos. OptiDisc está disponible en tres diámetros diferentes, para ayudar a llegar a las áreas posteriores con facilidad sin dañar el tejido blando. Su sistema codificado por colores permite identificar fácilmente el nivel de grano apropiado según las necesidades del procedimiento.



01. EXTRAGRUESO (80Qm):

Desbastado y contorneado. Para ajustar la forma geométrica primaria del diente.

02. GRUESO/MEDIO (4080Qm):

Acabado. Para eliminar el exceso de composite, dar forma a la anatomía secundaria y terminar la restauración.

03. FINO (2080Qm):

Pulido. Para borrar las marcas superficiales y reducir la rugosidad de la superficie.

04. EXTRAFINO (1080Qm):

Pulido de alto brillo. Para reducir la rugosidad de la superficie y obtener alto brillo.

¿Por qué es ideal para restauraciones estéticas?

El acabado es básico para obtener un contorno y oclusión adecuados, un espacio interdental sano y superficies lisas que se integren estéticamente en la forma natural del diente. Por eso, es tan importante en restauraciones estéticas. El sistema OptiDisc permite que el resultado final de la restauración sea igual al de la dentadura natural. Ayuda desde el contorneado hasta el acabado con distintos niveles de grano codificados por colores.

Occlubrush

Cepillo de pulido con carburo de silicio

Cepillo de pulido con carburo de silicio Se presenta en los formatos tradicionales. Alta performance en las superficies oclusales y cóncavas. Para el pulido de resina compuesta, compómeros, ionómeros de vidrio modificados por resina y cerámica. Excelente durabilidad.



CARACTERÍSTICAS

- Cepillo de pulido con carburo de silicio
- **No necesita uso de pasta:** cada cerda es un instrumento de pulido con fibras abrasivas (carburo de silicio).

Hawe steel matrix band™

Conoce Hawe steel matrix band cintas para matrices de acero inoxidable de 0,030 mm y 0.045 mm de grosor y 3 m de longitud, presentadas en un práctico dispensador.



EMPAQUE DE DOS TIPOS:

Cinta de Matrices

espesor 0.030 mm. Longitud 3 m

399 A

Anchura de 5 mm

399 B

Anchura de 6 mm

399 C

Anchura de 7 mm

Cinta de Matrices

espesor 0.045 mm. Longitud 3 m

499 A

Anchura de 5 mm

499 B

Anchura de 6 mm

499 C

Anchura de 7 mm



Nota: Lea atentamente las instrucciones en el prospecto o en la etiqueta antes de usar.

MAXCEM ELITE

Cemento dental autoadhesivo

Con el mismo monómero adhesivo de la familia OptiBond™. Matriz optimizada de resina -GPDM-. 69% de relleno. Fuerza adhesiva entre 22-36 Mpa.



CARACTERÍSTICAS

- Sistema de automezcla.
- Compatibilidad con sustratos comunes.
- Polimerización dual.
- Radiopaco.
- Propiedad tixotrópica.
- Sistema patentado REDOX.



CONSTRUCT™

Construct es una fibra de polietileno ultra resistente, tratada con plasma frío y pre-silanada con resina sin relleno. Construct se puede manipular antes de humedecer las fibras para para facilitar su manejo, ahorrar tiempo y dinero.



CARACTERÍSTICAS

Compatibilidad con sustratos comunes.
Radiopaco.



NX3

Cemento de Resina Universal Permanente

Con el sistema iniciador sin aminas terciarias patentado por Kerr y la matriz de resina optimizada, NX3™ es el primer cemento de resina adhesivo con auténtica estabilidad de color.



SISTEMA REDOX PATENTADO

Diferencial exclusivo de los cementos de resina Kerr

Elimina problemas como la decoloración de material (en el momento de la cementación y a lo largo del tiempo), gracias a su fórmula, que es libre de amina terciaria y peróxido de benzoilo. Eso ofrece muchos beneficios, como alta estabilidad color, longevidad de restauraciones indirectas y restauraciones más estéticas.

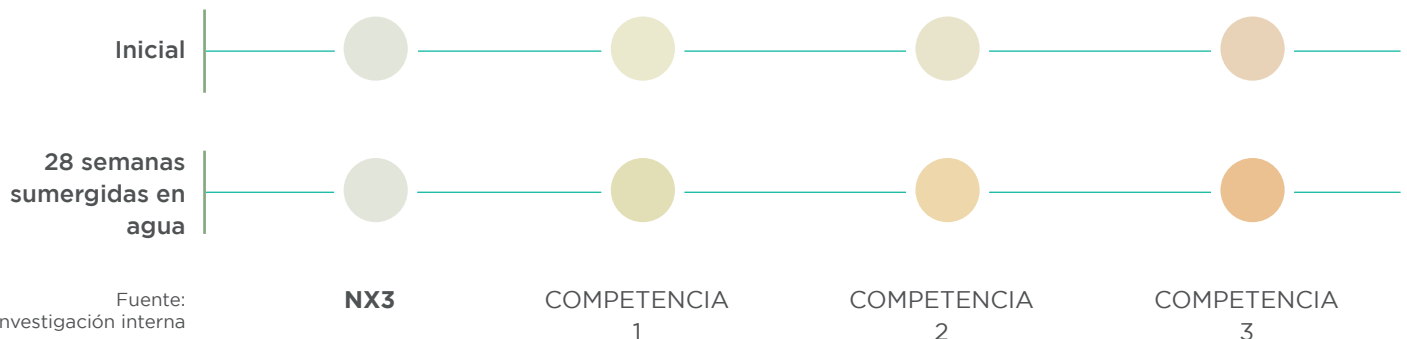


VENTAJAS

- Compatibilidad con cualquier sistema adhesivo.
- No necesita ser almacenado en un refrigerador.
- Apto para todo tipo de cementación.



ESTABILIDAD DE LOS COLORES DE CEMENTO DESPUÉS DEL ENVEJECIMIENTO DE 28 SEMANAS Y SUMERGIDAS EN AGUA



Fuente:
investigación interna

EXTRUDE™

Material de impresión VPS

Material de impresión de polivinil siloxano (VPS). Se encuentra en una amplia selección de viscosidades para cada técnica de impresión.



CARACTERÍSTICAS

- Disponible en 4 viscosidades.
- Se retira con facilidad de la boca.
- Resistencia al desgarre.
- Fácil retiro de los dados de trabajo.
- Tixotrópico.
- Mezcla fácil.
- Fidelidad de detalle.

CONSISTENCIAS:

- **Tipo 3:** Consistencia baja –cuerpo ligero.
- **Tipo 2:** Consistencia mediana –cuerpo mediano.
- **Tipo 1:** Consistencia alta –cuerpo pesado.
- **Tipo 0:** Consistencia muy alta –masilla.

Viscosidades:

- Extrude Wash - Azul claro - (fluido). Muy baja viscosidad usada en combinación con masilla o pesada.
- Extrude Medio - Verde - Excelente fluidez para detalles precisos, pero suficientemente pesada para no escurrirse.
- Extrude Extra -Purpura Alta viscosidad de uso individual o con Wash.



VENTAJAS

- Es resistente al desgarre.
- Propiedades tixotrópicas que asegura estabilidad del material.
- Es una gran opción para cualquier técnica.
- Tiene colores fácilmente visible.



- Extrude MPV –Verde oscuro Multi Purpose Viscosity (Multi Viscosidad Determinado) sistema único.
- Extrude XP Putty (Masilla). Material de cubeta para impresiones únicas y en 2 pasos. Naturaleza tixotrópica para poder llegar a zonas subgingivales y lograr detalles.

TEMP-BOND™

Cemento temporal

Cemento a base de óxido de zinc con eugenol autopolimerizable. Excepcional manejo y resultados más fáciles con una mejor preparación para la restauración completa.



TEMP-BOND™ EN

Cemento temporal sin eugenol

Cemento temporal sin eugenol, que no inhibe la polimerización de la resina de los cementos ni de los acrílicos, ofreciendo una opción para los pacientes alérgicos al eugenol.

TEMP-BOND™ Clear

Cemento temporal sin eugenol

Temp-Bond Clear™ con triclosán es un cemento provisional a base de resina para cementar todos los tipos de provisionales y particularmente indicado para restauraciones anteriores. Es translúcido, de polimerización dual y libre de eugenol permitiendo su uso junto a cementos de resina. Es rápido, sin problemas y fácil de limpiar sin dejar residuos.



LIMAS MANUALES

SymronEndo ahora es Kerr Endodontics

Las limas manuales son de acero inoxidable y punta inactiva, que guía la lima por la curvatura del canal con menor riesgo de perforaciones. Tienen el mango codificado - tipo de sección transversal y tamaño (estándar ISO de color) y están disponibles en longitudes 21, 25 o 30 mm.



K-FILES



- Sección transversal cuadrada.
- Torcida en acero inoxidable.
- Limas más resistentes entre las manuales (con menor potencial de fractura).

K-FLEX



- Sección transversal losangular.
- Torcida en acero inoxidable.
- Limas flexibles que facilitan la instrumentación en canales curvos.



TRIPLE-FLEX



- Mejor guía de exploración de canales, reduciendo las perforaciones.
- Torcida en acero inoxidable.
- Sección transversal triangular.



HEDSTROM



- Láminas más afiladas que ofrecen un corte más eficiente.
- Torcida en acero inoxidable.
- Sección transversal en forma de coma.



SEALAPEX™

Sellador de canal radicular a base de hidróxido de calcio

Sealapex™ es el sellador original sin eugenol del canal radicular basado en hidróxido de calcio, que favorece una rápida cicatrización y la formación del tejido duro.



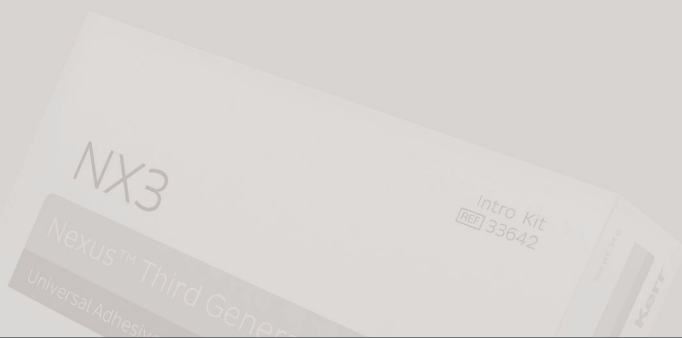


Kerr

JUNTOS, SOMOS MÁS.

Kerr Corporation es un fabricante de consumibles dentales de clase mundial, presente en todo el mundo. Desde 1891 desarrollamos y fabricamos productos que se utilizan en todos los procedimientos dentales. Promovemos y nos

preocupamos en ofrecerle soluciones innovadoras, a través de la educación y soluciones sostenibles para el clínico, nos convertimos en sinónimo de integridad, calidad y confianza para profesionales dentales de todo el mundo.



www.kerrcolec.com



mkt.latam@envistaco.com

Kerr™
RESTORATIVES

Kerr™
ENDODONTICS

Imágenes solo con fines ilustrativos. La información en este catálogo puede cambiar sin previo aviso. Algunos elementos mostrados o mencionados son opciones o accesorios. Consulte a su distribuidor. Versión 01 - Junio de 2020.