ENGLISH

A guide for using the Solo Plus Adhesive System

Thank you for your decision to purchase another quality Kerr product. For over 100 years, Kerr has built a solid reputation for leading-edge products that represent a great value to the dental community. Please take a moment to read these instructions before using the material.

"Optibond" Solo Plus is the fourth-generation barium glass Gallo-Fluoride-to-the-Root Fast-A-compound. This unique technology provides the highest level of protection against microleakage, while sustaining high bond strengths to a variety of surfaces. The filler not only enhances the hybrid zone, but penetrates the dentin tubules as well, creating a true "structural bond" not found in unfilled or even "nano" filled adhesives. With Optibond Solo Plus, adhesion promoters are carried in an ethanol solvent, minimizing both the tedious wet bonding and the need to contact re-application continually found with acetone adhesives. Optibond Solo Plus is indicated for both direct and indirect (in conjunction with a lining agent such as Kerr Light Liner) restorations.

CAUTION: Contains Phosphoric Acid. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues. In case of contact with eyes, flush immediately with water; get medical attention if pain persists. Do not inhale vapors.

WARNING: Contains hydroxyl-ethyl (HEP). Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues.

CAUTION: Contains Phosphoric Acid. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues. In case of contact with eyes, flush immediately with water; get medical attention if pain persists. Do not inhale vapors.

WARNING: Contains hydroxyl-ethyl (HEP). Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues.

Indications for use:

- Direct composite to enamel and/or dentin.
- Composite to composite.
- Composite to porcelain and/or metal.
- Amalgam sealing.
- Indirect bonding of veneers (used in conjunction with a resin luting agent).
- Indirect bonding of inlays, onlays, and crowns (used in conjunction with a resin luting agent such as RELY-X).
- As the adhesive in pastel and core applications.

Kit Configuration Options:

- Optibond Solo Plus is available in two kit configurations and two delivery systems:
- Optibond Solo Plus Unidose (Set a 2 bottles)
- Unidose (single dose) delivery (0.1 ml per packet x 100 packets)

Trademarks: "Unidose" tips are designed for single patient use only, to prevent cross contamination between patients.

Directions for opening and/or dispensing:

To open Unidose Optibond Solo Plus package:

- Tear foil corner to remove.
- Remove Optibond Solo Plus Unidose capsule from foil.
- Grip Optibond Solo Plus Unidose capsule at wings.
- Twist each side of opposite directions until seal is broken completely.
- Discard side with the long stem (longer half).
- Dip applicator tip into open end of remaining primer (shorter half), wetting applicator tip completely.

To use Optibond Solo Plus Bottle dispenser:

- Remove bottle from blister pack.
- Disgorge one drop of adhesive into disposable mixing well.
- Wet applicator tip completely.

Directions for Use: Optibond Solo Plus

Direct Bonding, adhesive Mode:

1. Etch enamel and dentin for 15 seconds with 37.5% Phosphoric acid/Gel. Thoroughly, ensuring that all etch is removed.
2. Dry lightly (a soft dentin).
3. Apply Optibond Solo Plus to enamel/dentin surface with applicator for 15 seconds, using light brushing motion.
4. Air thin for 5 seconds.
5. Light cure for 20 seconds.
6. Apply composite.

Bonding Composite to Porcelain and metal

1. Prepare 2 to 3 mm bevel surrounding the fractured porcelain. Clean and roughen the exposed metal surface. It is sometimes advantageous to create undercuts with a metal bur.
2. Apply 9% to 12% hydrofluoric acid gel* to the porcelain surface for one minute. Rinse and dry the metal and mucosa, and use rubber dam whenever possible.
3. Wash thoroughly and dry well.
4. Apply Silane to the exposed porcelain surface.
5. Dry lightly (1 second).
6. Apply Optibond Solo Plus to all surfaces.
7. Air thin for 5 seconds.
8. Light cure for 20 seconds.
9. Coat exposed metal surfaces with a light-cured opaque pre-maskant/enhancer.
10. Place composite and light cure.*

Amalgam Sealing

- For standard amalgam preparation (G.V. Black), with appropriate undercut retention.
- Etch enamel and dentin for 15 seconds with Kerr Gel Etchant (37.5% phosphoric acid).*
- Rinse thoroughly until all acid is removed.
- Dry lightly (a soft dentin).
- Apply Optibond Solo Plus with light brushing motion for 15 seconds.
- Air thin for 5 seconds.
- Light cure 20 seconds.*
- Place amalgam.

Indirect Bonding

Follow instructions under the bonding portion of an indirect luting procedure. You will need:

- Optibond Solo Plus and Gel Etchant (only if required to ensure the correct application of that product). Kerr RELY-X luting agent, works well for this purpose, and is recommended at the luting agent of choice.

Veneers

1. Remove temporary and thoroughly clean the tooth surface of debris.
2. Etch enamel/dentin surface for 15 seconds with Kerr Gel Etchant (37.5% phosphoric acid).*
3. Rinse thoroughly until all acid is removed.
4. Dry lightly (a soft dentin).
5. Apply Optibond Solo Plus with light brushing motion for 15 seconds.
6. Air thin for 5 seconds.
7. Light cure 20 seconds.
8. Light cure for 20 seconds.
9. Continue with luting procedure, using preferred luting agent.

Crowns, Bridges, Inlays and Onlays and Metal Based Restorations

1. Remove temporary and thoroughly clean the tooth surface of debris.
2. Etch enamel/dentin surface for 15 seconds with Kerr Gel Etchant (37.5% phosphoric acid).*
3. Rinse thoroughly until all acid is removed.
4. Dry lightly (a soft dentin).
5. Apply Optibond Solo Plus with light brushing motion for 15 seconds.
6. Air thin for 5 seconds.
7. Light cure for 20 seconds.
8. Light cure for 20 seconds.
9. Continue with luting procedure, using preferred luting agent.

Crowns, Bridges, Inlays and Onlays and Metal Based Restorations

1. Remove temporary and thoroughly clean the tooth surface of debris.
2. Etch enamel/dentin surface for 15 seconds with Kerr Gel Etchant (37.5% phosphoric acid).*
3. Rinse thoroughly for 15-20 seconds until all acid is removed.
4. Gently air dry for 5 seconds (do not dessicate).
5. Apply Optibond Solo Plus to enamel/dentin with a light brushing motion for 15 seconds to cover enamel/dentin surfaces.
6. Air thin for 5 seconds.
7. Light cure for 20 seconds.
8. Gently air dry for 5 seconds (do not dessicate).
9. Apply Optibond Solo Plus to enamel/dentin with a light brushing motion for 15 seconds to cover enamel/dentin surfaces.
10. Air thin for 5 seconds.
11. Light cure for 20 seconds.
12. Apply first layer of 2mm thickness or less to tooth structure and light cure at 5.
13. Build remaining core in bulk.
14. For use of core materials, follow manufacturer's instructions for use

Cementation of Posts

1. Prepare post space. Size and fit post.
2. Etch enamel/dentin surfaces for 15 seconds with Kerr Gel Etchant (37.5% phosphoric acid).*
3. Rinse thoroughly for 15-20 seconds until all acid is removed.
4. Gently air dry for 5 seconds (do not dessicate). A paper point may be used to remove any remaining moisture.
5. Apply Optibond Solo Plus on the post in a thin, even layer.
6. Light cure 7 sec.
7. Apply Optibond Solo Plus to the post preparation space for 15 seconds, using light brushing motion.
8. Air thin the adhesive for 5 seconds. Avoid pooling of adhesive before light cure. **Remove excess adhesive with a dry applicator brush or absorbent paper point.**
9. Light cure for 20 seconds.*
10. Mix resin cement according to manufacturer's instructions and place into post space.
11. Light cure for 20 seconds.*

*** Recommended Core Times:** Dentin, 5 seconds; Enamel, 10 seconds; Gel, 15 seconds; Photopolymerizing Gel, 20 seconds; Optibond Solo Plus Bond mode, 10 seconds; Ramp Mode, 20 seconds; or Resin Cement, 20 seconds. Use all times, unless manufacturer's recommendation.

CAUTION: Uncured adhesive resin may cause contact dermatitis and damage the pulp. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissue. Wash thoroughly with water if contacted.

***CAUTION:** Contains Phosphoric Acid. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissue. In case of contact with eyes, flush immediately with water; get medical attention if pain persists. Do not inhale vapors.

****CAUTION:** Contains hydroxyl-ethyl (HP). Avoid contact with skin, eyes, and soft tissue.

***** Contains Phosphoric Acid. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissue. In case of contact with eyes, flush immediately with water; get medical attention if pain persists. Do not inhale vapors.

****** Contains hydroxyl-ethyl (HEP). Avoid contact with skin, eyes, and soft tissue.

Instructions for use:

Optibond Solo Plus Unidose

Unidose directs our Optibond Solo Plus:

1. Grabe con ácido el esmalte y la dentina durante 15 segundos con gel de grabado Kerr (ácido fosfórico al 37,5%).*
2. Lave bien, asegurándose de eliminar todo el grabado. Asegurarse de que no quede ácido.
3. Aplique Optibond Solo Plus en las superficies del esmalte y la dentina mediante un cepillado suave, utilizando una técnica de cepillado suave durante 15 segundos.
4. Distribuya con aire durante 5 segundos.
5. Fotopolimerizar durante 20 segundos.*
6. Aplique el composite.

Nota: Los tiempos recomendados de fotopolimerización son: Dentina, 5 seg.; Esmalte, 10 seg.; Gel, 15 seg.; Fotopolimerizador de gel, 20 seg.; Modo de Unidosis, 10 seg.; Modo de rampa, 20 seg.; o Cemento de resina, 20 seg. Utilice todos los tiempos, a menos que el fabricante de composite recomiende otra cosa.

***PRECAUCIÓN:** Contiene ácido fosfórico. Evite el contacto con la piel, los ojos y los tejidos blandos. En caso de contacto con la piel o los ojos, enjuague inmediatamente con agua. Busque atención médica para los ojos. No inhale el producto.

****PRECAUCIÓN:** Contiene ácido fosfórico (HP). Evite el contacto con la piel, los ojos y los tejidos blandos. En caso de contacto con la piel o los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica. No ingiera ni inhale el producto. Se recomienda el uso de dique de goma para aislamiento del campo.

Para utilizar la aplicación de frasco de Optibond Solo Plus:

- Retire el frasco Optibond Solo Plus de su blíster.
- Disponga una gota de adhesivo en el pocillo de mezcla desechable.
- Humedezca totalmente la punta del aplicador.

Instrucciones de uso:

Optibond Solo Plus

Indica directa con Optibond Solo Plus:

1. Grabe con ácido el esmalte y la dentina durante 15 segundos con un gel grabado al ácido fosfórico (37,5%).*
2. Lave bien, asegurándose de eliminar todo el grabado. Asegurarse de que no quede ácido.
3. Aplique Optibond Solo Plus en las superficies del esmalte y la dentina mediante un cepillado suave, utilizando una técnica de cepillado suave durante 15 segundos.
4. Distribuya con aire durante 5 segundos.
5. Fotopolimerizar durante 20 segundos.*
6. Aplique el composite.

Nota: Los tiempos de fotopolimerización recomendados son: Dentina, 5 seg.; Esmalte, 10 seg.; Gel, 15 seg.; Fotopolimerizador de gel, 20 seg.; Modo de Unidosis, 10 seg.; Modo de rampa, 20 seg.; o Cemento de resina, 20 seg. Utilice todos los tiempos, a menos que el fabricante de composite recomiende otra cosa.

***PRECAUCIÓN:** Contiene ácido fosfórico. Evite el contacto con la piel, los ojos y los tejidos blandos. En caso de contacto con la piel o los ojos, enjuague inmediatamente con agua. Busque atención médica para los ojos. No inhale el producto.

****PRECAUCIÓN:** Contiene ácido fosfórico (HP). Evite el contacto con la piel, los ojos y los tejidos blandos. En caso de contacto con la piel o los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica. No ingiera ni inhale el producto. Se recomienda el uso de dique de goma para aislamiento del campo.

Para utilizar la aplicación de frasco de Optibond Solo Plus:

- Retire el frasco Optibond Solo Plus de su blíster.
- Disponga una gota de adhesivo en el pocillo de mezcla desechable.
- Humedezca totalmente la punta del aplicador.

Instrucciones de uso:

Optibond Solo Plus

Indicación directa con Optibond Solo Plus:

1. Grabe con ácido el esmalte y la dentina durante 15 segundos con gel de grabado Kerr (ácido fosfórico al 37,5%).*
2. Lave bien, asegurándose de eliminar todo el grabado. Asegurarse de que no quede ácido.
3. Aplique Optibond Solo Plus a todas las superficies.
4. Distribuya con aire durante 5 segundos.
5. Fotopolimerizar durante 20 segundos.*
6. Aplique el composite.

Nota: Los tiempos de fotopolimerización recomendados son: Dentina, 5 seg.; Esmalte, 10 seg.; Gel, 15 seg.; Fotopolimerizador de gel, 20 seg.; Modo de Unidosis, 10 seg.; Modo de rampa, 20 seg.; o Cemento de resina, 20 seg. Utilice todos los tiempos, a menos que el fabricante de composite recomiende otra cosa.

***PRECAUCIÓN:** Contiene ácido fosfórico. Evite el contacto con la piel, los ojos y los tejidos blandos. En caso de contacto con la piel o los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua. Busque atención médica para los ojos. No inhale el producto.

****PRECAUCIÓN:** Contiene ácido fosfórico (HP). Evite el contacto con la piel, los ojos y los tejidos blandos. En caso de contacto con la piel o los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua. Consiga atención médica. No ingiera ni inhale el producto. Se recomienda el uso de dique de goma para aislamiento del campo.

Para utilizar la aplicación de frasco de Optibond Solo Plus:

- Retire el frasco Optibond Solo Plus de su blíster.
- Disponga una gota de adhesivo en el pocillo de mezcla desechable.
- Humedezca totalmente la punta del aplicador.

DEUTSCH

Eine Anleitung zur Anwendung des Solo Plus Adhäsivsystems

Vielen Dank, dass Sie sich zum Erwerb eines Qualitätsprodukts von Kerr entschieden haben. Seit über 100 Jahren hat sich Kerr mit seinen Spitzenprodukten, die ein großes Maß für die zahnärztliche Gemeinschaft bedeuten, einen guten Ruf erworben. Bitte nehmen Sie sich vor dem Arbeitsbeginn mit dem neuen Kerr-Verbrauchsmaterial einen Moment Zeit, diese Anleitungen zu lesen.

"Optibond" Solo Plus ist ein 4.Generation Barium Glas Gallo-Fluoride-to-the-Root Fast-A-compound. Diese einzigartige Technologie bietet den höchsten Schutz gegen Mikroleakage, während sustaining high bond strengths to a variety of surfaces. The filler not only enhances the hybrid zone, but penetrates the dentin tubules as well, creating a true "structural bond" not found in unfilled or even "nano" filled adhesives. With Optibond Solo Plus, adhesion promoters are carried in an ethanol solvent, minimizing both the tedious wet bonding and the need to contact re-application continually found with acetone adhesives. Optibond Solo Plus is indicated for both direct and indirect (in conjunction with a lining agent such as Kerr Light Liner) restorations.

***CAUTION:** Contains Phosphoric Acid. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues. In case of contact with eyes, flush immediately with water; get medical attention if pain persists. Do not inhale vapors.

****CAUTION:** Contains hydroxyl-ethyl (HP). Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues.

***** Contains Phosphoric Acid. Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues. In case of contact with eyes, flush immediately with water; get medical attention if pain persists. Do not inhale vapors.

****** Contains hydroxyl-ethyl (HEP). Avoid contact with skin, eyes, and soft tissues.

Indikationen:

- Direkt composite to enamel and/or dentin.
- Composite to composite.
- Composite to porcelain and/or metal.
- Versiegelung von Amalgam.
- Indirekte Bonding von Veneers (verwendet in Verbindung mit einem Harzzement).
- Indirekte Bonding von Inlays, Onlays, und Kronen (in Kombination mit einem Befestigungszement wie zum Beispiel RELY-X).
- Als Adhäsiv in Stift und Stumpfaufbauten.

Konfigurationsoptionen:

- Optibond Solo Plus gibt es in zwei Kit-Konfigurationen und zwei Applikationssystemen:
- Traditionelles Flaschen- und Applikationssystem (5 ml a 2 Flaschen)
- Unidose (Einzeldosis) Applikation (0,1 ml pro Packet x 100 Packet)

Unidose*: Aufbringungs- Unidose*-Spitzen sind nur zum Gebrauch für einen einzelnen Patienten bestimmt, Kreuzkontamination zwischen Patienten zu verhindern.

Anweisungen für das Öffnen bzw. Ausgeben:

Um das Optibond Solo Plus Unidose Paket zu öffnen:

- Reißen Sie Folie an der Markierung auf.
- Die Optibond Solo Plus Unidose Kapsel aus der Folie nehmen und die Folie entsorgen.
- Die Optibond Solo Plus Unidose-Kapsel an den Flügeln ergreifen.
- Die beiden Seiten in unterschiedlicher Richtungen drehen, bis der Siegel komplett gebrochen ist.
- Die Seite mit dem langen Stiel (längere Hälfte) entsorgen.
- Applikatorspitze in die Öffnung des verbleibenden Stiels tupfen (kürzere Hälfte), um die Spitze komplett zu benetzen.

Zu verwenden Sie das Optibond Solo Plus Flaschen-Applikationssystem:

- Die Flasche von der Applikation kurz schütteln.
- Einen Tropfen Adhäsiv in ein Einweg-Mischnäpfchen geben.
- Applikationsspitze vollständig benetzen.

Anwendungsanweisungen: Optibond Solo Plus

Direkte Bondanwendungen mit Optibond Solo Plus:

1. Schmelz und Dentin 15 Sekunden mit 37,5 % Phosphorsäure/Gel ätzen. Sicherstellen, dass das Ätzgel vollständig entfernt ist.
2. Trocken (weiches Dentin).
3. Optibond Solo Plus auf Schmelz/Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit leichter Bürstenbewegung aufbringen.
4. Mit Druckluft 5 Sekunden verteilen.
5. 20 Sekunden lichthärten.*
6. Komposit aufbringen.

Verbindung Komposit zu Porzellan und Metall

1. Schmelz-Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit KERR-ätzgel (37,5 % Phosphorsäure) ätzen.
2. Gründlich für 15-20 Sekunden spülen, bis der Säure vollständig entfernt ist.
3. Sanft mit Luft trocknen (ungetrocknet).
4. Optibond Solo Plus auf Schmelz/Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang auf Oberflächen mit leichter Bürstenbewegung aufbringen.
5. 5 Sekunden lang mit Druckluft verteilen.
6. 20 Sekunden lichthärten.
7. Komposit aufbringen und lichthärten.

Versiegelung von Amalgam

- Schmelz-Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit KERR-ätzgel (37,5 % Phosphorsäure) ätzen.
- Gründlich für 15-20 Sekunden spülen, bis der Säure vollständig entfernt ist.
- Sanft mit Luft trocknen (ungetrocknet).
- Optibond Solo Plus unter leichten Streichbewegungen 15 Sekunden lang auf Oberflächen aufbringen.
- 5 Sekunden lang mit Druckluft verteilen.
- 20 Sekunden lichthärten.*
- Amalgam einbringen.

Indirekte Bondanwendungen:

Gemäß Anleitung für indirekte Bondanwendungen mit Optibond Solo Plus:

- Stopfgeräte (1 Handstück und/oder Metall.
- Amalgam-Abdichtung.
- Indirekte Bonding von Veneers (in Kombination mit einem Befestigungszement).
- Indirekte Bonding von Inlays, Onlays, und Kronen (in Kombination mit einem Befestigungszement wie zum Beispiel RELY-X).
- Als Adhäsiv in Stift und Stumpfaufbauten.

Konfigurationsoptionen:

- Optibond Solo Plus gibt es in zwei Kit-Konfigurationen und zwei Applikationssystemen:
- Traditionelles Flaschen- und Applikationssystem (5 ml a 2 Flaschen)
- Unidose (Einzeldosis) Applikation (0,1 ml pro Packet x 100 Packet)

Unidose*: Aufbringungs- Unidose*-Spitzen sind nur zum Gebrauch für einen einzelnen Patienten bestimmt, Kreuzkontamination zwischen Patienten zu verhindern.

Anweisungen für das Öffnen bzw. Ausgeben:

Um das Optibond Solo Plus Unidose Paket zu öffnen:

- Reißen Sie Folie an der Markierung auf.
- Die Optibond Solo Plus Unidose Kapsel aus der Folie nehmen und die Folie entsorgen.
- Die Optibond Solo Plus Unidose-Kapsel an den Flügeln ergreifen.
- Die beiden Seiten in unterschiedlicher Richtungen drehen, bis der Siegel komplett gebrochen ist.
- Die Seite mit dem langen Stiel (längere Hälfte) entsorgen.
- Applikatorspitze in die Öffnung des verbleibenden Stiels tupfen (kürzere Hälfte), um die Spitze komplett zu benetzen.

Zu verwenden Sie das Optibond Solo Plus Flaschen-Applikationssystem:

- Die Flasche von der Applikation kurz schütteln.
- Einen Tropfen Adhäsiv in ein Einweg-Mischnäpfchen geben.
- Applikationsspitze vollständig benetzen.

Anwendungsanweisungen: Optibond Solo Plus

Direkte Bondanwendungen mit Optibond Solo Plus:

1. Schmelz und Dentin 15 Sekunden mit 37,5 % Phosphorsäure/Gel ätzen. Sicherstellen, dass das Ätzgel vollständig entfernt ist.
2. Trocken (weiches Dentin).
3. Optibond Solo Plus auf Schmelz/Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit leichter Bürstenbewegung aufbringen.
4. Mit Druckluft 5 Sekunden verteilen.
5. 20 Sekunden lichthärten.*
6. Komposit aufbringen und lichthärten.

Verbindung Komposit zu Porzellan und Metall

1. Schmelz-Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit KERR-ätzgel (37,5 % Phosphorsäure) ätzen.
2. Gründlich für 15-20 Sekunden spülen, bis der Säure vollständig entfernt ist.
3. Sanft mit Luft trocknen (ungetrocknet).
4. Optibond Solo Plus auf Schmelz/Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit leichter Bürstenbewegung aufbringen.
5. 5 Sekunden lang mit Druckluft verteilen.
6. 20 Sekunden lichthärten.*
7. Komposit aufbringen und lichthärten.

Versiegelung von Amalgam

- Schmelz-Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit KERR-ätzgel (37,5 % Phosphorsäure) ätzen.
- Gründlich für 15-20 Sekunden spülen, bis der Säure vollständig entfernt ist.
- Sanft mit Luft trocknen (ungetrocknet).
- Optibond Solo Plus unter leichten Streichbewegungen 15 Sekunden lang auf Oberflächen aufbringen.
- 5 Sekunden lang mit Druckluft verteilen.
- 20 Sekunden lichthärten.*
- Amalgam einbringen.

Indirekte Bondanwendungen:

Gemäß Anleitung für indirekte Bondanwendungen mit Optibond Solo Plus:

- Stopfgeräte (1 Handstück und/oder Metall.
- Amalgam-Abdichtung.
- Indirekte Bonding von Veneers (in Kombination mit einem Befestigungszement).
- Indirekte Bonding von Inlays, Onlays, und Kronen (in Kombination mit einem Befestigungszement wie zum Beispiel RELY-X).
- Als Adhäsiv in Stift und Stumpfaufbauten.

Konfigurationsoptionen:

- Optibond Solo Plus gibt es in zwei Kit-Konfigurationen und zwei Applikationssystemen:
- Traditionelles Flaschen- und Applikationssystem (5 ml a 2 Flaschen)
- Unidose (Einzeldosis) Applikation (0,1 ml pro Packet x 100 Packet)

Unidose*: Aufbringungs- Unidose*-Spitzen sind nur zum Gebrauch für einen einzelnen Patienten bestimmt, Kreuzkontamination zwischen Patienten zu verhindern.

Anweisungen für das Öffnen bzw. Ausgeben:

Um das Optibond Solo Plus Unidose Paket zu öffnen:

- Reißen Sie Folie an der Markierung auf.
- Die Optibond Solo Plus Unidose Kapsel aus der Folie nehmen und die Folie entsorgen.
- Die Optibond Solo Plus Unidose-Kapsel an den Flügeln ergreifen.
- Die beiden Seiten in unterschiedlicher Richtungen drehen, bis der Siegel komplett gebrochen ist.
- Die Seite mit dem langen Stiel (längere Hälfte) entsorgen.
- Applikatorspitze in die Öffnung des verbleibenden Stiels tupfen (kürzere Hälfte), um die Spitze komplett zu benetzen.

Zu verwenden Sie das Optibond Solo Plus Flaschen-Applikationssystem:

- Die Flasche von der Applikation kurz schütteln.
- Einen Tropfen Adhäsiv in ein Einweg-Mischnäpfchen geben.
- Applikationsspitze vollständig benetzen.

Anwendungsanweisungen: Optibond Solo Plus

Direkte Bondanwendungen mit Optibond Solo Plus:

1. Schmelz und Dentin 15 Sekunden mit 37,5 % Phosphorsäure/Gel ätzen. Sicherstellen, dass das Ätzgel vollständig entfernt ist.
2. Trocken (weiches Dentin).
3. Optibond Solo Plus auf Schmelz/Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit leichter Bürstenbewegung aufbringen.
4. Mit Druckluft 5 Sekunden verteilen.
5. 20 Sekunden lichthärten.*
6. Komposit aufbringen und lichthärten.

Verbindung Komposit zu Porzellan und Metall

1. Schmelz-Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang mit KERR-ätzgel (37,5 % Phosphorsäure) ätzen.
2. Gründlich für 15-20 Sekunden spülen, bis der Säure vollständig entfernt ist.
3. Sanft mit Luft trocknen (ungetrocknet).
4. Optibond Solo Plus auf Schmelz/Dentin-Oberflächen 15 Sekunden lang auf Oberflächen

6. Fazgüre sıcaklığı sıcaksa 3 saniye.
7. Polimerleştirme 3 dakikadan 20 saniye.
8. Kalınlaştırılmamaz ve kesilmemelidir. Kullanılmamalıdır.

Kullanım talimatı

Kullanım talimatı

Kullanım talimatı