

Revolcin® Art Adhäsiv

Revolcin® Art Adhäsiv ist ein lichthärtendes, selbstätzendes dentales Einkomponenten-Adhäsiv.



Gebrauchsinformation, bitte aufmerksam lesen!

Zusammensetzung

Revolcin® Art Adhäsiv basiert auf Bis-GMA, TEGDMA, Phosphorsäure-Monomer, Carbonsäure-Monomer, Aceton und Wasser

Indikationen

Revolcin® Art Adhäsiv ist für adhäsive Befestigungen von direkten Kompositrestaurationen an Kavitäten und Läsionen einschließlich Dentin.

Nebenwirkungen

Revolcin® Art Adhäsiv nicht bei Patienten und Behandlern mit einer nachgewiesenen Allergie gegen Methacrylat-Monomer oder Aceton verwenden.

Dosierung und Art der Anwendung

- Die Zahnoberfläche reinigen.
- Die Kavität wie gewohnt präparieren.
- Isolierung des Zahnes mit einem Kofferdam oder Ähnlichem nach Standardtechniken.
- An Stellen, an denen das verbleibende Dentin dünn ist, eine Pulpaüberkappung mit Calciumhydroxid o.ä. vornehmen.
- Eine angemessene Menge Revolcin® Art Adhäsiv in eine Applikationsschale geben und die Flasche sofort wieder verschließen. Revolcin® Art Adhäsiv mit einem Microtip auf die gesamte Innenfläche der Kavität gleichmäßig auftragen.
- Revolcin® Art Adhäsiv 10 Sek. einwirken lassen. Anschließend mit sanfter Luftzufuhr lufttrocknen lassen und dann mit starker Luftzufuhr so lange trocknen lassen, bis sich eine dünne und gleichmäßige Haftschrift gebildet hat. (Wenn die zu behandelnde Fläche fast ausschließlich aus Schmelz bzw. unbeschleunigtem Schmelz besteht, tragen Sie vor Anwendung von Revolcin® Art Adhäsiv ein Ätzmittel auf den Schmelz auf.)
- Lichthärtung mit einer Polymerisationslampe. Halogen (Strahlungswellenlänge: 400-500 nm, Lichtintensität: >500mW/cm²): 10 Sek., LED (Strahlungswellenlänge: 440-490 nm, Lichtintensität: > 1.200mW / cm²): 5 Sek.
- Bei der Verwendung von lichthärtenden Kompositen befolgen Sie bitte die Gebrauchsanweisung des jeweiligen Herstellers.

Besondere Hinweise

- Revolcin® Art Adhäsiv muss rechtzeitig aus dem Kühlschrank genommen werden, damit die Materialien vor der Verwendung Zimmertemperatur erreicht haben.
- Die Kappe der Flasche sofort nach jeder Verwendung verschließen und das gesamte dispensierte Material umgehend an nur einem Patienten verwenden.
- Die im Lieferumfang enthaltenen Microtips dürfen nur einmal verwendet werden.
- Entzündungsquellen vermeiden, da das Produkt entflammbar ist.
- Bei tiefer Kavität die Pulpa überkappen (kein eugenolhaltiges Unterfüllungsmaterial verwenden).
- Revolcin® Art Adhäsiv nicht zusammen mit anderen Haftvermittlern benutzen.
- Wenn Entzündungen oder andere allergische Reaktionen bei dem Patienten oder dem Behandler bei der Benutzung von Revolcin® Art Adhäsiv auftreten, die Verwendung umgehend beenden und ärztlichen Rat einholen.
- Revolcin® Art Adhäsiv dient ausschließlich der professionellen zahnmedizinischen Verwendung. Nur zahnmedizinisches Fachpersonal darf für die Lagerung und Handhabung von Revolcin® Art Adhäsiv verantwortlich sein.
- Die Verwendung von Revolcin® Art Adhäsiv sollte in gut belüfteten Räumen erfolgen, um die Einatmung von Aceton zu vermeiden (mehrmaliges Lüften pro Stunde ist empfehlenswert). Wenn durch die Einatmung Übelkeit oder Schwindelgefühl auftreten, ruhen Sie sich an frischer Luft aus.
- Sollte Revolcin® Art Adhäsiv mit dem Mundweichgewebe in Berührung kommen, kann dies zu einer weißlichen Verfärbung des Gewebes führen. Diese Verfärbung ist jedoch nur vorübergehend und verschwindet nach 2 bis 3 Tagen wieder. (Diesen Bereich weder berühren noch bürsten.)
- Schutzhandschuhe und Schutzbrille verwenden, um eine Sensibilisierung gegenüber Revolcin® Art Adhäsiv zu vermeiden. Sollte es aus Versehen zu einem Kontakt mit dem Produkt kommen, die Stelle umgehend mit einem mit Alkohol befeuchteten Wattebausch abtupfen und mit reichlich Wasser nachspülen. Sollte das Produkt in die Augen geraten, umgehend mit reichlich Wasser ausspülen und ärztlichen Rat einholen. Medizinische (dentale) Schutzhandschuhe unterbinden den direkten Kontakt mit diesem Material, dennoch dringen einige Monomere sehr schnell durch die Handschuhe auf die Haut. Sollten die Handschuhe in Berührung mit dem Material kommen, diese umgehend ausziehen und die Hände mit reichlich Wasser waschen.
- Kontakt von Revolcin® Art Adhäsiv mit Kleidungsstücken vermeiden. Sollte es aus Versehen zu einem Kontakt mit dem Produkt kommen, die Stelle umgehend mit einem mit Alkohol befeuchteten Wattebausch abtupfen.
- Schutzbrille verwenden, um nicht direkt dem aushärtenden Licht ausgesetzt zu sein.
- Während der Behandlung Speichelabsauger verwenden, um zu vermeiden, dass flüssige Mittel im Mund des Patienten verbleiben.
- Das Produkt ausschließlich für die in dieser Gebrauchsinformation angegebene Zwecke verwenden.
- Revolcin® Art Adhäsiv vor Licht geschützt und gekühlt im Kühlschrank aufbewahren (1-10 °C). Von Entzündungsquellen fernhalten.
- Revolcin® Art Adhäsiv nicht in großen Mengen lagern.
- Revolcin® Art Adhäsiv nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden.
- Die Merz Dental Medizinprodukte werden für den Einsatz im Dentalbereich entwickelt. Für die Anwendung der von uns gelieferten Produkte sind unsere wörtlichen und/oder schriftlichen Hinweise bzw. unsere Beratung nach derzeit bestem Wissen gegeben. Unsere Hinweise und/oder Beratung befreien jedoch nicht davon, das betreffende Produkt auf seine Eignung für den beabsichtigten Anwendungszweck zu prüfen. Da die Anwendung der Merz Dental Produkte ohne unsere Kontrolle erfolgt, liegt sie ausschließlich in der Verantwortung des Anwenders. Merz Dental gewährleistet die Qualität des betreffenden Merz Dental Medizinproduktes entsprechend bestehender Normen sowie entsprechend des in unseren allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen festgelegten Standards.

Nur für den zahnärztlichen Gebrauch!

Eigenschaften

Revolcin® Art Adhäsiv ist ein lichthärtendes, selbstätzendes dentales Einkomponenten-Adhäsiv: ätzen, primen und bonden in nur einem Schritt, frei von HEMA. Revolcin® Art Adhäsiv ist einfach anzuwenden und verfügt über hervorragende Haftwerte gegenüber Schmelz und Dentin.

Die Produkteigenschaften basieren auf Einhaltung und Beachtung dieser Gebrauchsinformation.

Liefereinheiten

1 Flasche à 6 ml Revolcin® Art Adhäsiv,
1 wiederverwendbare Applikationsschale,
50 Microbrushes

REF

1060150

Stand der Information Juli 2016



Merz Dental GmbH

Eetzweg 20 24321 Lütjenburg, Germany

Tel + 49 (0) 4381 / 403-0

Fax + 49 (0) 4381 / 403-403

www.merz-dental.de

EN ISO 13485

