

HERSTELLER: EVE ERNST VETTER GMBH
NEUREUTSTR. 6
75210 KELTERN, GERMANY

REV. STAND: 003

DRUCKDATUM: 2018-07-26

// BESCHREIBUNG

EVE Polierpaste ist eine 1-Schritt-Diamantpolierpaste mit Diamantpartikeln für die Hochglanzpolitur von Kompositwerkstoffen.

// ZUSAMMENSETZUNGEN

Die Diamantpolierpaste enthält Diamantpartikel mit einer Körnung von 4 – 8 µm in einer Trägermatrix bestehend aus weichem Silikon, SLS Wasser und Geschmacksstoffen.

// INDIKATIONEN

Hochglanzpolitur von dentalen Kompositmaterialien.

// KONTRAINDIKATIONEN

Bei bekannter Allergie auf Inhaltsstoffe der Paste ist auf die Anwendung zu verzichten.

// ANWENDUNGSHINWEISE

Die Hochglanzpolitur wird mit der Diamantpolierpaste und einem Nylonbürstchen unter kleinsten Mengen Wasser (kein Spray oder flow) durchgeführt. Dabei wird die Diamantpolierpaste zuerst in den Hohlraum des Nylonbürstchens eingebracht und vor der Bearbeitung mit dem Nylonbürstchen auf der zu polierenden Oberfläche verteilt. Die entstandenen Polierrückstände können mit Wasserspray entfernt und abgesaugt werden.

// SACHGEMÄSSE ANWENDUNG

- Es ist darauf zu achten, nur technisch und hygienisch einwandfreie, gewartete und gereinigte Turbinen, sowie Hand- und Winkelstücke einzusetzen.
- Akkurater Antriebsrundlauf von Winkelstück und Turbine ist notwendig.
- Die Instrumente müssen korrekt eingespannt werden.
- Mit leicht rotierenden Bewegungen polieren, um Einkerbungen zu vermeiden.
- Verkanten oder Hebeln ist zu vermeiden, um das Risiko eines Instrumentenbruches zu verringern.
- Verbogene bzw. nicht rund laufende Bürstchen dürfen nicht mehr verwendet werden.
- Aus Sicherheitsaspekten ist grundsätzlich eine Schutzbrille und ein Atemschutz zu tragen.
Während der Anwendung ist für eine effiziente Absaugung zu sorgen.

Warnhinweis

Unsachgemäße Anwendung führt zu schlechten Polierergebnissen und erhöhtem Risiko.
Die Anwendung dieses Produktes darf nur durch qualifizierte Personen erfolgen.

// ANDRUCKKRÄFTE

Hohe Andruckkräfte führen nicht zu einem besseren Polierergebnis, sondern erhöhen die Wärmeentwicklung.
Eine mittlere Andruckkraft von ca. 2 N ist ausreichend.

Warnhinweise

Überhöhte Andruckkräfte sind zu vermeiden, um bei intraoraler Anwendung eine Überhitzung und letztlich eine Schädigung der Pulpa auszuschließen. Im Extremfall kann es auch zum Instrumentenbruch kommen, was Verletzungen verursachen kann.

HERSTELLER: EVE ERNST VETTER GMBH
NEUREUTSTR. 6
75210 KELTERN, GERMANY

REV. STAND: 003

DRUCKDATUM: 2018-07-26

// WASSERKÜHLUNG

Eine thermische Schädigung der Füllung oder der Pulpa ist möglich. Bei Anwendungen über 30 Sek. mit Spray zwischen kühlen. Am Ende der Politur die Polierrückstände mit ausreichend Wasser wegspülen.

Warnhinweis

Bei unzureichender Wasserkühlung kann es zu irreversibler Schädigung des Zahnes und des umliegenden Gewebes kommen.

// AUFBEWAHRUNG, REINIGUNG, DESINFEKTION UND STERILISATION

- Die Aufbewahrung der Paste sollte in der Originalverpackung bei Zimmertemperatur staub-, feuchtigkeits-, druck- und (re)kontaminationsgeschützt erfolgen.
- Es ist darauf zu achten, dass die Polierpaste aus der Spritze auf eine sterile Oberfläche aufgebracht wird, um eine Kontamination der restlichen Paste in der Spritze auszuschließen.
- Lagerung bei 2 – 28°C.
- Polierpaste nach Gebrauch sofort verschließen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!
Nur für den zahnärztlichen Gebrauch!