

525721211 COLOR DE

ENGLISH **DEUTSCH** **FRANÇAIS**

NEDERLANDS **POLSKI** **SUOMI**

Light-cured Characterizing Material

ESTELITE COLOR

ENGLISH
.....

CAUTION: Federal law restricts this device to sale by or on the order of a dental professional.Carefully read all instructions, precautions and notes before using ESTELITE COLOR.

■PRODUCT DESCRIPTION AND GENERAL INFORMATION

- ESTELITE COLOR is a low viscosity, light-cured tint for individualized shade characterizations of direct and indirect resin restorations. ESTELITE COLOR is applied below or in-between the layers of the composite restoration.
- ESTELITE COLOR contains 58% by weight of silica-zirconia filler and silica-titania filler. The monomer matrix contains Bisphenol A polyethoxy methacrylate (Bis-MPEPP), Triethylene glycol dimethacrylate (TEGDMA), and 1,6-bis(methacryl-ethyloxycarbonylamino)trimethyl hexane (UDMA).

■SHADE

ESTELITE COLOR contains 9 Tints and 4 Opaquers.

Tints: Blue, Gray, Lavender, Ochre, Dark Brown, White, Yellow, Red, Clear Opaquers: Pink Opaque, Low Chroma Opaque, Medium Chroma Opaque, High Chroma Opaque

Low Chroma Opaque (LCO): for shade range A1, B1, C1 and Bleached teeth
Medium Chroma Opaque (MCO): for shade range A2, B2, D2, and C2
High Chroma Opaque (HCO): for shade range A3, B3, D3, C3 and darker

■INDICATIONS

- Individualized shade characterizations of direct and indirect resin restorations.
- Masking of discoloration.

■CONTRAINDICATIONS

ESTELITE COLOR contains methacrylic monomers. DO NOT use ESTELITE COLOR for patients allergic to or hypersensitive to methacrylic and related monomers.

■PRECAUTIONS

- DO NOT use ESTELITE COLOR for any purposes other than those listed in these instructions. Use ESTELITE COLOR only as directed herein.
- ESTELITE COLOR is designed for sale and use by licensed dental care professionals only. It is not designed for sale or use by non-dental care professionals.
- DO NOT use ESTELITE COLOR if the safety seals are broken or appear to have been tampered with.
- IF ESTELITE COLOR causes an allergic reaction or hypersensitivity, discontinue use immediately.
- Use examination gloves (plastic, vinyl or latex) at all times when handling ESTELITE COLOR to avoid the possibility of allergic reactions from methacrylic monomers. Note: Certain substances/materials may penetrate through examination gloves. If ESTELITE COLOR comes in contact with the examination gloves, remove and dispose of the gloves, and wash hands thoroughly with water as soon as possible.
- Avoid contact of ESTELITE COLOR with eyes, mucosal membrane, skin and clothing.
 - If ESTELITE COLOR comes in contact with the eyes, thoroughly flush eyes with water and immediately contact an ophthalmologist.
 - If ESTELITE COLOR comes in contact with the mucosal membrane, wipe the affected area immediately, and thoroughly flush with water after the restoration is completed.
 - If ESTELITE COLOR comes into contact with the skin or clothing, immediately saturate the area with an alcohol soaked cotton swab or gauze.
 - Instruct the patient to rinse his mouth immediately after treatment.
- ESTELITE COLOR should not be ingested or aspirated. Ingestion or aspiration may cause serious injury.
- To avoid the unintentional ingestion of ESTELITE COLOR, do not leave it unsupervised within the reach of patients and children.
- Clean the placement instruments with alcohol after use.
- When using a light-curing unit, protective eye shields, glasses or goggles should be worn.

■STORAGE

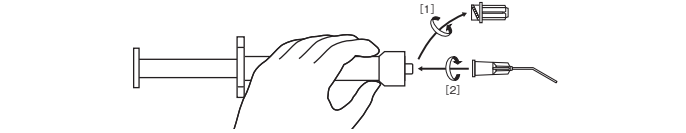
- Store ESTELITE COLOR at a temperature between 0 - 25°C (32 - 77°F).
- AVOID direct exposure to light and heat.
- DO NOT use ESTELITE COLOR after the indicated date of expiration on the syringe/package.

■DISPOSAL

To safely dispose of excess ESTELITE COLOR, extrude unused portion from the syringe and light-cure before disposal.

■ATTACHING THE SYRING TIP

- Hold the nozzle and turn the cap counterclockwise for removal. [1]
- Hold the nozzle and place the Syringe Tip onto it. Turn the Syringe Tip clockwise until it is securely locked. [2]
 - Accessories and Syringe Tip are designed for ESTELITE COLOR and PALFIQUE ESTELITE LV. Avoid using Syringe Tips from other brands with ESTELITE COLOR.
 - Syringe Tips are also sold separately.
 - Use gloves when attaching the Syringe Tip.



■CLINICAL PROCEDURE

Individualized shade characterizations of direct resin restorations

1. Cavity preparation & Bonding system

Prepare the cavity and rinse with water. Apply light-cured bonding system according to manufacturer’s instructions.

2. Dentin shade resin composite

Based on the multilayer approach, a dentin shade resin composite is applied over the bonded surface. If required, the mamelons or fissures are sculpted with a fine tipped instrument at this stage. Then the dentin is light cured according to manufacturer’s instructions.

3. Dispensing the ESTELITE COLOR

Extrude the small amount of ESTELITE COLOR on the Disposable Dish. If required, mix ESTELITE COLOR with other shades of ESTELITE COLOR. After extruding the material, wipe the nozzle with gauze and replace the cap immediately.

- Tips for shade selection
 - Incisal edge: Blue (youthful look), Gray (mature look), Lavender (elderly look)
 - Increasing saturation: Ochre (fossae areas), Dark Brown (pits and fissures; stained craze lines)
 - White spots: White
 - Color adjustment: Yellow, Ochre, Red (mixed in varying proportions)
- Chroma adjustment: Clear (mixed with another shade)

- Neutralizing grayness: Pink Opaque (mixed with LCO, MCO, or HCO)
Tints can be mixed in varying proportions to achieve the correct hue, value and chroma, as needed. Opaquers can be mixed in varying proportions to achieve the correct value and chroma, as needed.

- Protect the dispensed material from ambient light before the application using a Light Shield Cover.

- DO NOT mix ESTELITE COLOR with other brands of products to avoid incomplete cure.

4. Applying the ESTELITE COLOR

Using a fine tipped instrument or a fine tipped brush, apply ESTELITE COLOR sparingly. The maximum thickness is 0.5 mm (Dark Brown: 0.05 mm).

5. Curing

Use a light curing unit with a wavelength range of 400 to 500 nm (peak: 470 nm, intensity ≥ 500 mW/cm²). Light-cure for at least 30 seconds, ensure the curing light tip does not exceed 2 mm from the surface.

6. Enamel shade resin composite

An enamel shade resin composite is applied over the colored surface. Then the enamel is light cured; finish and polish according to manufacturer’s instructions. ESTELITE COLOR must be placed below or in-between the layers of the composite restoration.

Masking of discoloration

1. Cavity preparation & Bonding system

Prepare the cavity and rinse with water. Apply light-cured bonding system according to manufacturer’s instructions.

2. Dispensing the ESTELITE COLOR

Extrude the small amount of ESTELITE COLOR on the Disposable Dish. If required, mix ESTELITE COLOR with other shades of ESTELITE COLOR. After extruding the material, wipe the nozzle with gauze and replace the cap immediately.

- Tips for shade selection
 - Masking dark areas: LCO, MCO, HCO
- Protect the dispensed material from ambient light before the application using a Light Shield Cover.
- DO NOT mix ESTELITE COLOR with other brands of products to avoid incomplete cure.
- DO NOT use self-cured bonding systems. We advise that light-cured bonding systems should be used with ESTELITE COLOR since other types of bonding systems such as self-cured or dual-cured bonding systems may not provide effective adhesion when used with light-cured composite resins. If you want to use self-cured or dual-cured bonding systems, please confirm that such bonding systems are compatible with the light-cured composite resins being used.

3. Applying ESTELITE COLOR

Using a fine tipped brush or other suitable instruments, apply the appropriate Opaquer of ESTELITE COLOR evenly over the discolored areas to elevate the color value. The maximum thickness is 0.5 mm for each increment.
- DO NOT apply ESTELITE COLOR directly onto the tooth without application of bonding agent.

- Tips for thickness of Opaquer
 - The required average thickness of Opaquer is 0.35 mm to mask the discolored areas adequately.

4. Curing

Use a light curing unit with a wavelength range of 400 to 500 nm (peak: 470 nm, intensity ≥ 500 mW/cm²). Light-cure for at least 30 seconds, ensure the curing light tip does not exceed 2 mm from the surface.

5. Resin composite

A resin composite is applied over the material. Then the composite is light cured; finish and polish according to manufacturer’s instructions. ESTELITE COLOR must be placed below or in between the layers of the composite restoration.

Individualized shade characterizations of indirect resin restorations

Use indirect composite resin system according to manufacture’s instructions. During the fabrication, ESTELITE COLOR is placed between the layers of resin-based restorative material according to the procedure described for direct restorations (direct staining technique).

IMPORTANT NOTE: The manufacturer is not responsible for damage or injury caused by improper use of this product. It is the personal responsibility of the dental professional to ensure the product is suitable for application before use.

Specifications are subject to change without notice. When the product specification changes, the instructions and precautions may change also.

DEUTSCH
.....

Lesen Sie bitte vor Gebrauch alle Informationen, Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise.

■PRODUKTBESCHREIBUNG UND ALLGEMEINE INFORMATIONEN

- ESTELITE COLOR ist ein niedrig viskoses fließfähiges Komposit zur individuellen Farbcharakterisierung von direkten und indirekten Kunststofffüllungen. ESTELITE COLOR wird unter bzw. zwischen die Schichten des Komposit-Restaurationsmaterials appliziert.
- ESTELITE COLOR enthält 58 Gew.-% aus Silika-Zirkondioxid-Füllstoff und Silika-Titandioxid-Füllstoff. Die Monomermatrix enthält Bisphenol-A-Polyethoxy-Methacrylat (Bis-MPEPP), Triethylenglycoldimethacrylat (TEGDMA) und 1,6-bis-(Methacrylthyloxycarbonylamino-)Trimethyl-Hexan (UDMA).

■FARBEN

ESTELITE COLOR ist in 9 FarbTönen und 4 Opaquern erhältlich.
Farbtöne: Blau, Grau, Lavendel, Ocker, Dunkelbraun, Weiß, Gelb, Rot, Klar
Opaquer: Pink Opaque, Low Chroma Opaque, Medium Chroma Opaque, High Chroma Opaque

Low Chroma Opaque (LCO): für die Farbreihen A1, B1, C1 und aufgehellte Zähne
Medium Chroma Opaque (MCO): für die Farbreihen A2, B2, D2 und C2
High Chroma Opaque (HCO): für die Farbreihen A3, B3, D3, C3 und dunkler

■INDIKATIONEN

- Individuelle Farbcharakterisierung von direkten und indirekten Kunststofffüllungen
- Farbliche Abdeckung von Zahnverfärbungen

■KONTRAINDIKATIONEN

ESTELITE COLOR enthält Methacrylat-Monomere. Bei Patienten, die allergisch oder überempfindlich auf Methacrylate und ähnliche Monomere reagieren, darf ESTELITE COLOR NICHT ANGEWENDET werden.

■VORSICHTSMASSNAHMEN

- ESTELITE COLOR NUR für die in dieser Gebrauchsanweisung aufgeführten Zwecke verwenden. ESTELITE COLOR nur entsprechend den hier gegebenen Anweisungen verwenden.
- ESTELITE COLOR ist nur für den Verkauf an zugelassenes zahnärztliches Fachpersonal und zu deren Verwendung bestimmt. Nicht-zahnärztliches Fachpersonal darf ESTELITE COLOR weder erhalten noch verwenden.
- Verwenden Sie ESTELITE COLOR NICHT, wenn das Sicherheitssiegel aufgebrochen ist oder das Produkt bereits Spuren von Handhabung aufzuweisen scheint.
- Wenn ESTELITE COLOR eine allergische Reaktion oder Überempfindlichkeit hervorruft, muss die Anwendung sofort unterbrochen werden.
- Benutzen Sie Untersuchungshandschuhe (aus Plastik, Vinyl oder Latex) wenn immer Sie mit ESTELITE COLOR arbeiten, um die Möglichkeit allergischer Reaktionen durch Methacrylmonomere zu vermeiden. Anmerkung: Bestimmte Substanzen oder Stoffe können Untersuchungshandschuhe durchdringen. Wenn ESTELITE COLOR mit den Untersuchungshandschuhen in Berührung kommt, die Handschuhe

ausziehen und entsorgen und die Hände so schnell wie möglich gründlich mit Wasser waschen.

- Den Kontakt von ESTELITE COLOR mit den Augen, Schleimhäuten, der Haut und der Kleidung vermeiden.
 - Wenn ESTELITE COLOR mit den Augen in Berührung kommt, sofort die Augen gründlich mit Wasser spülen und unverzüglich einen Augenarzt aufsuchen.
 - Wenn ESTELITE COLOR mit den Schleimhäuten in Berührung kommt, die betroffene Stelle sofort abwischen und nach der Restauration gründlich mit Wasser abspülen.
 - Wenn ESTELITE COLOR mit der Haut oder der Kleidung in Berührung kommt, die betreffende Stelle unverzüglich mit alkoholgetränktem Baumwolltupfer oder Verbandsmull betupfen.
 - Weisen Sie den Patienten an, den Mund sofort nach der Behandlung auszuspülen.
- ESTELITE COLOR nicht verschlucken oder einatmen, da dies zu schweren Verletzungen führen kann.
- ESTELITE COLOR nicht unbeaufsichtigt in Reichweite von Patienten oder Kindern lassen, um ein versehentliches Verschlucken zu vermeiden.
- Die Füllinstrumente nach Gebrauch mit Alkohol reinigen.
- Bei Verwendung eines Lichthärtungsgeräts sollte ein gemäß dem Hersteller empfohlener Augenschutz (eine Brille oder eine Schutzbrille) getragen werden.

■LAGERUNG

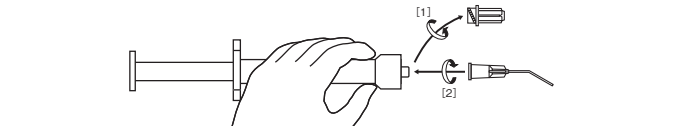
- ESTELITE COLOR bei Temperaturen von 0 - 25 °C (32 - 77 °F) lagern.
- Direkte Einwirkung von Licht und Wärme VERMEIDEN.
- ESTELITE COLOR darf NICHT nach dem auf der Spritze/ Packung angegebenen Verfalldatum verwendet werden.

■ENTSORGUNG

Um einen Überschuss an ESTELITE COLOR sicher zu entsorgen, muss ungenutztes Material aus der Spritze herausgedrückt werden und vor der Entsorgung mit Licht ausgehärtet werden.

■AUFSETZEN DER SPRITZENSPITZE

- Düse festhalten und Kappe gegen den Uhrzeigersinn drehen, um sie abzunehmen. [1]
- Düse festhalten und Spritzen Spitze aufsetzen. Spritzen spitze im Uhrzeigersinn drehen, bis sie sicher verriegelt ist. [2]
 - Zubehör und Spritzen spitze wurden für ESTELITE COLOR und PALFIQUE ESTELITE LV entwickelt. Keine Spritzen spitzen anderer Marken mit ESTELITE COLOR verwenden.
 - Spritzen spitzen sind auch separat erhältlich.
 - Beim Aufsetzen der Spritzen spitze Handschuhe tragen.



■KLINISCHES VERFAHREN

Individuelle Farbcharakterisierung von direkten Kunststofffüllungen

1. Kavitäténpräparation und Bondingsystem

Kavität präparieren und mit Wasser spülen. Ein lichthärtendes Bondingsystem nach Herstelleranweisungen auftragen.

2. Farbiges Komposit für das Dentin

Im Mehrschichtverfahren wird ein farbiges Komposit für das Dentin auf die Bondingfläche aufgetragen. Gegebenenfalls die Mamelons und Fissuren in diesem Stadium mittels eines Instruments mit feiner Spitze nachbilden. Dann das Dentin nach Herstelleranweisungen lichthärten.

3. Entnahme von ESTELITE COLOR

Eine kleine Menge ESTELITE COLOR in die Einwegschale drücken. Gegebenenfalls ESTELITE COLOR mit anderen Farben von ESTELITE COLOR mischen. Nach dem Herausdrücken des Materials die Düse mit Gaze abwischen und sofort die Kappe aufsetzen.

- Tipps zur Farbauswahl
 - Inzisalkante: Blau (jugendliches Aussehen), Grau (reiferes Aussehen), Lavendel (älteres Aussehen)
 - Erhöhen der Sättigung: Ocker (Fossa-Bereiche), Dunkelbraun (Grübchen und Fissuren; gefärbte Risslinien)
 - Weiße Flecken: Weiß
- Farbeinstellung: Gelb, Ocker, Rot (in unterschiedlichen Anteilen gemischt)
- Chroma-Einstellung: Klar (mit einer anderen Farbe gemischt)
- Grauneutralisierung: Pink Opaque (gemischt mit LCO, MCO oder HCO)

Die FarbTöne können in unterschiedlichen Anteilen gemischt werden, um Nuance, Wert und Chroma wie gewünscht zu erhalten. Die Opaquer können in unterschiedlichen Anteilen gemischt werden, um Wert und Chroma wie gewünscht zu erhalten.

- Das entnommene Material vor der Applikation mit einer Lichtschutzabdeckung vor Umgebungslicht schützen.

- ESTELITE COLOR NICHT mit anderen Produktmarken mischen, um eine unvollständige Aushärtung zu vermeiden.

4. Applikation von ESTELITE COLOR

ESTELITE COLOR mittels eines Instrumentes oder eines Pinsels mit feiner Spitze dünn auftragen. Die maximale Stärke beträgt 0,5 mm (Dunkelbraun: 0,05 mm).

5. Aushärten

Ein Lichthärtungsgerät mit einem Wellenlängenbereich von 400 bis 500 nm (Peak: 470 nm, Intensität ≥ 500 mW/cm²) verwenden. Mindestens 30 Sekunden lichthärten und dabei sicherstellen, dass die Spitze des Lichtleiters sich nicht mehr als 2 mm von der Oberfläche entfernt befindet.

6. Farbiges Komposit für den Schmelz

Farbiges Komposit für den Schmelz wird auf die gefärbte Oberfläche aufgetragen. Dann den Schmelz nach Herstelleranweisungen lichthärten, ausarbeiten und polieren. ESTELITE COLOR muss unter bzw. zwischen die Schichten des Komposit-Restaurationsmaterials appliziert werden.

Farbliche Abdeckung von Zahnverfärbungen

1. Kavitäténpräparation und Bondingsystem

Kavität präparieren und mit Wasser spülen. Ein lichthärtendes Bondingsystem nach Herstelleranweisungen auftragen.

2. Entnahme von ESTELITE COLOR

Eine kleine Menge ESTELITE COLOR in die Einwegschale drücken. Gegebenenfalls ESTELITE COLOR mit anderen Farben von ESTELITE COLOR mischen. Nach dem Herausdrücken des Materials die Düse mit Gaze abwischen und sofort die Kappe aufsetzen.

- Tipps zur Farbauswahl
 - Abdeckung von dunklen Bereichen: LCO, MCO, HCO
- Das entnommene Material vor der Applikation mit einer Lichtschutzabdeckung vor Umgebungslicht schützen.
- ESTELITE COLOR NICHT mit anderen Produktmarken mischen, um eine unvollständige Aushärtung zu vermeiden.
- Keine selbsthärtenden Bondingsysteme verwenden. Wir empfehlen, zusammen mit ESTELITE COLOR lichthärtende Bondingsysteme zu verwenden, da andere Typen von Bondingsystemen wie etwa selbst- oder dualhärtende Bondingsysteme bei Verwendung mit lichthärtenden Komposits möglicherweise keine ausreichende Haftung liefern. Wenn selbst- oder dualhärtende Bondingsysteme verwendet werden sollen, ist darauf zu achten, dass diese Bondingsysteme mit dem verwendeten lichthärtenden Komposit kompatibel sind.

3. Applikation von ESTELITE COLOR

Mittels eines Pinsels mit feiner Spitze oder eines anderen geeigneten Instruments den ausziehen und entsorgen und die Hände so schnell wie möglich gründlich mit Wasser waschen.

entsprechenden Opaquer von ESTELITE COLOR gleichmäßig auf die verfärbten Bereiche auftragen, um den Farbwert zu erhöhen. Die maximale Stärke für jede Schicht beträgt 0,5 mm.

- ESTELITE COLOR NICHT direkt ohne vorherige Applikation eines Bondingmittels auftragen.

- Tipps zur Stärke des Opaquers

- Die erforderliche durchschnittliche Stärke des Opaquers für eine angemessene Abdeckung beträgt 0,35 mm.

4. Aushärten

Ein Lichthärtungsgerät mit einem Wellenlängenbereich von 400 bis 500 nm (Peak: 470 nm, Intensität ≥ 500 mW/cm²) verwenden. Mindestens 30 Sekunden lichthärten und dabei sicherstellen, dass die Spitze des Lichtleiters sich nicht mehr als 2 mm von der Oberfläche entfernt befindet.

5. Kunststoff-Komposit

Über das Material wird ein Komposit appliziert. Nach der Applikation das Komposit nach Herstelleranweisungen lichthärten, ausarbeiten und polieren. ESTELITE COLOR muss unter bzw. zwischen die Schichten des Komposit-Restaurationsmaterials appliziert werden.

Individuelle Farbcharakterisierung von indirekten Kunststofffüllungen

Das indirekte Kompositsystem nach Herstelleranweisungen verwenden. Während der Fertigung wird ESTELITE COLOR gemäß dem für direkte Füllungen beschriebenen Verfahren zwischen die Schichten des Kunststoff-Restaurationsmaterials appliziert (Direktfärbung).

WICHTIGE HINWEISE: Der Hersteller ist nicht für Schäden oder Verletzungen verantwortlich, die durch die falsche Anwendung dieses Produktes verursacht werden. Es obliegt der persönlichen Verantwortung der zahnmedizinischen Fachkraft vor Gebrauch sicherzustellen, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Technische Daten können ohne Vorankündigung modifiziert werden. Wenn sich die Produktspezifikation ändert, können sich auch die Gebrauchsanweisungen und Warnhinweise verändern.

FRANÇAIS
.....

ATTENTION : Selon la loi fédérale, ce maquillant ne doit être vendu ou prescrit que par un professionnel dentaire. Lire attentivement toutes les instructions, précautions et remarques avant d'utiliser ESTELITE COLOR.

■DESCRIPTION DU PRODUIT ET INFORMATIONS GÉNÉRALES

- ESTELITE COLOR est un maquillant photopolymérisable faible viscosité pour la caractérisation de teinte individuelle des composites pos restaurations à base de résine directes et indirectes. ESTELITE COLOR est appliqué en-dessous ou entre les couches des composites de restauration.
- ESTELITE COLOR contient 58% en poids de particules de charge de silice-zirconium et de silice-titane. La matrice monomère contient du bisphénol A polyethoxy méthacrylate (Bis-MPEPP), du diméthacrylate de trietylène glycol (TEGDMA) et de l'hexane de triméthyle 1,6-bis (ethyloxycarbonylamino méthacrylique) (UDMA).

■TEINTES

ESTELITE COLOR est disponible dans les 9 teintes et les 4 opaquers suivants. Teintes : bleu (Blue), gris (Gray), lavande (Lavender), ocre (Ochre), marron foncé (Dark Brown), blanc (White), jaune (Yellow), rouge (Red), clair (Clear)
Opaquers : opaque rose (Pink Opaque), opaque chrome faible (Low Chroma Opaque), opaque chrome moyen (Medium Chroma Opaque), opaque chrome élevé (High Chroma Opaque)

Opaque chrome faible (LCO) : pour les gammes de teinte A1, B1, C1 et les dents blanchies
Opaque chrome moyen (MCO) : pour les gammes de teinte A2, B2, D2 et C2
Opaque chrome élevé (HCO) : pour les gammes de teinte A3, B3, D3, C3 et plus sombre

■INDICATIONS

- Caractérisations de teinte individuelle pour restaurations à base de résine directes et indirectes.

- Masquage des discolorations.

■CONTRE-INDICATIONS

ESTELITE COLOR contient des monomères méthacryliques. NE PAS utiliser ESTELITE COLOR chez les patients allergiques ou hypersensibles à ce type de monomère et aux monomères apparentés.

■PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- NE PAS utiliser ESTELITE COLOR dans un autre objectif que ceux mentionnés dans ces instructions. N'utiliser ESTELITE COLOR que selon les prescriptions du présent document.
- ESTELITE COLOR est exclusivement destiné à la vente aux professionnels agréés en soins dentaires et à l'utilisation par eux-ci. ESTELITE COLOR n'est pas destiné à la vente ni à l'usage par des personnes non professionnelles des soins dentaires.
- NE PAS utiliser ESTELITE COLOR si les sceaux de sécurité sont rompus ou semblent avoir été altérés.
- Si ESTELITE COLOR provoque une réaction allergique ou une hypersensibilité chez le patient, en arrêter immédiatement l'utilisation.
- Utiliser en permanence des gants d'examen (plastique, vinyle ou latex) pendant la manipulation de ESTELITE COLOR afin d'éviter les risques de réactions allergiques aux monomères méthacryliques. Remarque : certain(es) substances/matériaux peuvent traverser les gants d'examen. Si ESTELITE COLOR entre en contact avec les gants d'examen, les retirer et les jeter, et se laver soigneusement les mains à l'eau le plus tôt possible.
- Éviter le contact de ESTELITE COLOR avec les yeux, les muqueuses, la peau et les vêtements.
 - En cas de contact avec les yeux, les rincer abondamment à l'eau et contacter immédiatement un ophthalmologiste.
 - En cas de contact avec les muqueuses, essuyer immédiatement la zone atteinte et rincer abondamment à l'eau une fois le travail de restauration terminé.
 - En cas de contact avec la peau ou un vêtement, essuyer immédiatement la zone avec un tampon de coton ou une gaze imbibé(e) d'alcool.
 - Demander au patient de se rincer la bouche immédiatement après le traitement.
- Ne pas ingérer ou inhaler ESTELITE COLOR. Son ingestion ou son inhalation peut entraîner des lésions graves.
- Pour éviter l'ingestion accidentelle de ESTELITE COLOR, ne pas laisser ce produit sans surveillance à la portée des patients et des enfants.
- Nettoyer les instruments de placement avec de l'alcool après usage.
- Lors de l'utilisation d'un appareil de photopolymérisation, nous vous recommandons de porter un bandeau de protection, des lunettes protectrices ou des lunettes à coque.

■CONSERVATION

- Conservér ESTELITE COLOR à une température comprise entre 0 et 25 °C (32 et 77°F).
- ÉVITER d'exposer directement ESTELITE COLOR à la lumière et à la chaleur.
- NE PAS utiliser ESTELITE COLOR après expiration de la date de péremption mentionnée sur la seringue/l'emballage.

■ÉLIMINATION

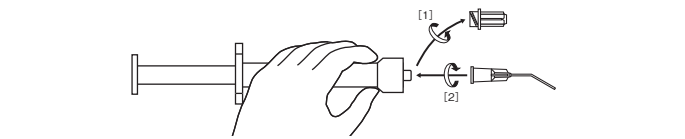
Pour éliminer en toute sécurité l'excédent de ESTELITE COLOR, extruder de la seringue le produit non utilisé et le photopolymériser avant de le jeter.

■FIXATION DE L'EMBOUT

- Maintenez la canule et tournez le bouchon dans le sens inverse des aiguilles d'une

montre pour le retirer. [1]

- Tenez la canule et placez l'embout de la seringue à l'intérieur. Tournez l'embout de la seringue dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'il soit complètement bloqué. [2]
 - Les accessoires et l'embout de la seringue sont exclusivement conçus pour ESTELITE COLOR et PALFIQUE ESTELITE LV. Évitez d'utiliser des embouts fabriqués par d'autres marques avec ESTELITE COLOR.
 - Les embouts de seringue sont également vendus séparément.
 - Utilisez des gants lorsque vous fixez l'embout de la seringue.



■PROCÉDURE CLINIQUE

Caractérisations de teintes individuelles de restaurations à base de résine directes.

1. Préparation de la cavité et système adhésif

Préparez la cavité et rincez à l'eau. Appliquez le système adhésif photopolymérisé selon les instructions du fabricant.

2. Composite de résine teintée pour dentine

Conformément à l'approche multicouches, un composite de résine teinté pour dentine est appliqué sur la surface adhésive. Si nécessaire, sculptez à ce stade les mamelons ou les fissures avec un instrument à bout fin. La dentine est ensuite photopolyméris

NEDERLANDS

Lees alle informatie, voorzorgen, en opmerkingen vóór het gebruik.

PRODUCTBESCHRIJVING EN ALGEMENE INFORMATIE

- ESTELITE COLOR is een lichtuithardende kleurstof met lage viscositeit voor individuele kleurkarakterisering van directe en indirecte composiest restauraties. ESTELITE COLOR wordt onder of tussen de lagen van composit restauratiemateriaal aangebracht.
- ESTELITE COLOR bevat 58 gewichtsprocent silica-zirconiumoxide vulstof en silica-titaniumoxide vulstof. De monomeer matrix bevat Bisfenol A polyethoxymethacrylaat (Bis-MPEPP), tri-ethylenglycoldimethacrylaat (TEGDMA), en 1,6-bis(methacryl-ethyloxycarbonylamino)trimethylhexaan (UDMA).

KLEUR

ESTELITE COLOR bevat 9 Tinten en 4 Opaker.

Tinten: blauw(Blue), grijs(Gray), lila(Lavender), oker(Ochre), donkerbruin(Dark Brown), wit(White), geel(Yellow), rood(Red), transparant(Clear)

Opaker: opak roze, laag kleurverzadiging opak, medium kleurverzadiging opak, hoog kleurverzadiging opak

- Lage kleurverzadiging opak (LCO): voor kleurenserie A1, B1, C1 en gebleeke gebitselementen
- Medium kleurverzadiging opak (MCO): voor kleurensrie A2, B2, D2 en C2
- Hoge kleurverzadiging opak (HCO): voor kleurenserie A3, B3, D3, C3 en donkerder

INDICATIES

- Individuele kleurkarakterisering van directe en indirecte composiest restauraties.
- maskeren van verkleuringen.

CONTRA-INDICATIES

ESTELITE COLOR bevat methacrylmonomeren. Gebruik ESTELITE COLOR NIET bij patiënten die allergisch of overgevoelig zijn voor methacryl- en verwante monomeren.

VOORZORGSMAATREGELEN

- Gebruik ESTELITE COLOR NIET voor andere doeleinden dan die genoemd in deze instructies. Gebruik ESTELITE COLOR alleen zoals hier besproken.
- ESTELITE COLOR is uitsluitend bestemd voor verkoop en gebruik door bevoegde tandheelkundigen. Het is niet bestemd voor verkoop aan- en gebruik door personen die niet bevoegd zijn in de tandheelkunde.
- GEBRUIK ESTELITE COLOR NIET als de veiligheidszegels verbroken zijn of er beschadigd uitzien.
- Als ESTELITE COLOR een allergische reactie of overgevoeligheid veroorzaakt, het gebruik onmiddellijk staken.
- Gebruik te allen tijde onderzoekshandschoenen (kunststof, vinyl of latex) bij het hanteren van ESTELITE COLOR om de kans op allergische reacties door methacrylmonomeren te voorkomen. NB: sommige stoffen/materialen kunnen door onderzoekshandschoenen heen dringen. Als ESTELITE COLOR in contact komt met onderzoekshandschoenen, trek ze dan uit en gooi ze weg, en was uw handen zo snel mogelijk grondig met water.
- Vermijd contact van ESTELITE COLOR met de ogen, slijmvlieszen, huid en kleding. - Als ESTELITE COLOR in contact komt met de ogen, speel de ogen dan met ruim water en neem onmiddellijk contact op met een oogarts. - Als ESTELITE COLOR in contact komt met de slijmvlieszen, veeg dan onmiddellijk het getroffen gebied schoon en speel met ruim water na de restauratie. - Als ESTELITE COLOR in contact komt met de huid of kleding, verzadig dan onmiddellijk het gebied met een swab of gaas gedrenkt in alcohol. - Laat de patiënt onmiddellijk na de behandeling zijn mond spoelen.
- ESTELITE COLOR niet inslikken of inademen. Inslikken of inademen kan ernstig letsel veroorzaken.
- Om onopzettelijk inslikken van ESTELITE COLOR te voorkomen het product niet onbewaakt laten liggen binnen het bereik van patiënten en kinderen.
- Reinig de instrumenten na gebruik met alcohol.
- Bij gebruik van een uithardingslamp dient oogbescherming of een veiligheidsbril gedragen te worden.

OPSLAG

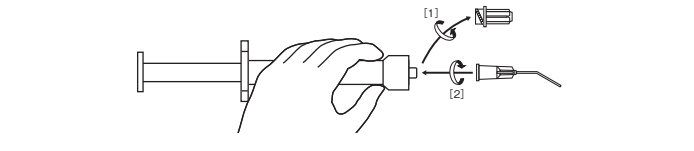
- Bewaar ESTELITE COLOR bij een temperatuur tussen 0 - 25 °C (32 - 77 °F).
- VERMIJD directe blootstelling aan licht en warmte.
- GEBRUIK ESTELITE COLOR NIET na de vervaldatum op de injectie spuit/ verpakking.

AFVOEREN

Om restantn van ESTELITE COLOR veilig weg te werpen, verwijder u voorafgaand aan het wegwerpen het ongebruikte materiaal uit de spuit en hardt het uit.

DE SPUITTIP AANBRENGEN

- Houd het mondstuk vast en draai de dop linksom los. [1]
- Houd het mondstuk vast en breng de spuittip erop aan. Draai de spuittip rechtsom totdat hij stevig vast zit. [2]
- Bijbehorende onderdelen en spuittip zijn ontwikkeld voor ESTELITE COLOR en PALFIQUE ESTELITE LV. Gebruik geen spuittips van andere merken met ESTELITE COLOR.
 - Spuittips worden ook apart verkocht.
 - Gebruik handschoenen bij het aanbrengen van de spuittip.



KLINISCHE PROCEDURE

Individuele kleurkarakterisering van directe composiest restauraties.

1. Prepareren caviteit & bonding systeem

Prepareer de caviteit en speel hem uit met water. Breng het lichtuithardende bonding systeem aan volgens de aanwijzingen van de fabrikant.

2. Dentinekleur composiet

Volgens de layering techniek wordt een dentinekleurcomposiet aangebracht over de bonding. Indien nodig worden in deze fase mamelons of fissuren gemaakt met een instrument met fijne tip. Dan wordt de dentine uitgehard volgens de aanwijzingen van de fabrikant.

3. ESTELITE COLOR prepareren

Spuut een kleine hoeveelheid ESTELITE COLOR in een wegwerpschaaltje. Meng indien nodig ESTELITE COLOR met andere kleuren ESTELITE COLOR. Na het spuiten van het materiaal het mondstuk met gaas afvegen en de dop onmiddellijk aanbrengen.

- Tips voor kleurkeuze
 - Snijrand: blauw (jong aspect), grijs (volwassen aspect), lila (ouder aspect)
 - Verzadiging verhogen: oker (fossae), donkerbruin (putjes en fissuren; gevlekte haarscheurtjes)
 - Wit vlekken: wit
 - Kleur aanpassing: geel, oker, rood (gemengd in variabele verhoudingen)
 - Kleurverzadiging aanpassing: transparant (gemengd met een andere kleur)
 - Grijsheid neutraliseren: roze opak (gemengd met LCO, MCO of HCO)
- Tinten kunnen zo nodig in variabele verhoudingen worden gemengd om de juiste kleurtoon, grijswaarde en kleurverzadiging te krijgen. Opakers kunnen zo nodig in variabele verhoudingen worden gemengd om de juiste grijswaarde en kleurverzadiging te krijgen.

- Bescherm het gerepareerde materiaal vóór het aanbrengen tegen omgevingslicht met een Light Shield Cover.

- Meng ESTELITE COLOR NIET met producten van andere merken om onvolledig uitharden te voorkomen.

4. ESTELITE COLOR aanbrengen

Gebruik een instrument met een fijne tip of een kwastje met fijne tip en breng ESTELITE COLOR spaarzaam aan. De maximale dikte is 0,5 mm (donkerbruin: 0,05 mm).

5. Uitharding

Gebruik een uithardingslamp met een golflengte van 400 tot 500 nm (piek: 470 nm, intensiteit ≥ 500 mW/cm²). Hardt uit gedurende ten minste 30 seconden, en zorg ervoor dat de tip van de uithardingslamp niet meer dan 2 mm vanaf het oppervlak staat.

6. Glazuurkleur composiet

Een glazuurkleur composiet wordt op het gekleurde oppervlak aangebracht. Dan wordt het glazuur uitgehard, afgewerkt en gepolijst volgens de aanwijzingen van de fabrikant. ESTELITE COLOR moet onder of tussen de lagen van composit restauratiemateriaal worden aangebracht.

Maskeren van verkleuring

1. Prepareren caviteit & bonding systeem

Prepareer de caviteit en speel hem uit met water. Breng een lichtuithardend bonding systeem aan volgens de aanwijzingen van de fabrikant.

2. ESTELITE COLOR prepareren

Spuut een kleine hoeveelheid ESTELITE COLOR in een wegwerpschaaltje. Meng indien nodig ESTELITE COLOR met andere kleuren ESTELITE COLOR. Na het spuiten van het materiaal het mondstuk met gaas afvegen en de dop onmiddellijk aanbrengen.

- Tips voor kleur keuze
 - Maskeren donkere delen: LCO, MCO, HCO
- Bescherm het gerepareerde materiaal vóór het aanbrengen tegen omgevingslicht met een Light Shield Cover.
- Meng ESTELITE COLOR NIET met producten van andere merken om onvolledig uitharden te voorkomen.
- Gebruik geen zelfuithardende bonding systemen. Wij adviseren lichtuithardende bonding systemen te gebruiken met ESTELITE COLOR omdat andere types bonding systemen zoals zelfuithardende of dual-cured bonding systemen soms geen effectieve hechting bieden indien gebruikt met lichtuithardend composiet. Indien u zelfuithardende of dual-cured bonding systemen wilt gebruiken, verzeker u er dan van dat die bonding systemen compatibel zijn met de gebruikte lichtuithardende composiet.

3. ESTELITE COLOR aanbrengen

Gebruik een kwastje met fijne tip of andere geschikte instrumenten en breng de juiste Opaker van ESTELITE COLOR egaal op de verkleurde gebieden aan om de kleurwaarde te verhogen. De maximale dikte is 0,5 mm voor elke laag.

- Breng ESTELITE COLOR NIET direct op het gebitselement aan zonder bonding.
- Tips voor Opaker dikte
 - De vereiste gemiddelde dikte van de Opaker is 0,35 mm om de verkleurde delen behoorlijk te maskeren.

4. Uitharding

Gebruik een uithardingslamp met een golflengte van 400 tot 500 nm (piek: 470 nm, intensiteit ≥ 500 mW/cm²). Hardt uit gedurende ten minste 30 seconden en zorg ervoor dat de tip van de uithardingslamp niet meer dan 2 mm vanaf het oppervlak staat.

5. Composiet

Een composiet wordt op het materiaal aangebracht. Dan wordt de composiet uitgehard, afgewerkt en gepolijst volgens de aanwijzingen van de fabrikant. Tijdens het proces wordt ESTELITE COLOR tussen de lagen van composit restauratiemateriaal geplaatst volgens de procedure beschreven voor directe restauraties (directe kleuringstechniek).

Individuele kleurkarakterisering van indirecte restauraties

Gebruik een indirect composiet systeem volgens de aanwijzingen van de fabrikant. Tijdens het proces wordt ESTELITE COLOR tussen de lagen van composit restauratiemateriaal geplaatst volgens de procedure beschreven voor directe restauraties (directe kleuringstechniek).

BELANGRIJKE OPMERKING: De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade en letsel door onjuist gebruik van dit product. Het is de persoonlijke verantwoordelijkheid van de tandheelkundige professional er op te letten dat dit product geschikt is voor toepassing en/of voor het gebruik.

Specificaties kunnen gewijzigd worden zonder voorafgaande mededeling. Wanneer de productspecificaties veranderen, kunnen instructies en voorzorgen ook veranderen.

POLSKI

Przed użyciem prosimy o zapoznanie się z całą informacją, środkami ostrożności oraz uwagami.

OPIS PREPARATU I INFORMACJE OGÓLNE

- ESTELITE COLOR to światłoutwardzalny barwnik o niskiej lepkości do indywidualnej charakteryzacji kolorystycznej bezpośrednich i pośrednich wypełnień żywicznych. ESTELITE COLOR nakładany jest pod lub między warstwy wypełnienia kompozytowego.
- ESTELITE COLOR zawiera 58 % wagiowej to wypełniacz krzemowocyroniowy i krzemowotytanowy. Monomera matryca zawiera polietoksy-metakrylan bisfenolu A (Bis-MPEPP), dimetakrylan glikolu trietylenowego (TEGDMA) oraz heksan 1,6-bis(metakryl-etyloksykarbonylamino)trimetylu (UDMA).

ODCIENIE

ESTELITE COLOR posiada 9 barw i 4 opakery.

Barwy: niebieski(Blue), szary(Gray), lawendowy(Lavender), ochra(Ochre), ciemnobrązowy(Dark Brown), biały(White), żółty(Yellow), czerwony(Red), jasny(Clear)

Opakery: Różowy Opaque, Noc Chroma Opaque, Średnie Chroma Opaque, Wysoka Chroma Opake

Noc Chroma Opaque (LCO): dla skali odcieni A1, B1, C1 oraz wybielanych zębów

Średnie Chroma Opaque (MCO): dla skali odcieni A2, B2, D2, i C2

Wysoka Chroma Opake (HCO): dla skali odcieni A3, B3, D3, C3 oraz ciemniejszych

WSKAZANIA

- Indywidualne charakteryzacje kolorystyczne bezpośrednich i pośrednich wypełnień żywicznych.

Maskowanie przebarwień.

PRZECIWSKAZANIA

ESTELITE COLOR zawiera monomery metakrylowe. NIE STOSOWAĆ ESTELITE COLOR u pacjentów uczulonych lub nadwrażliwych na monomery metakrylowe i ich pochodne lub na którykolwiek składnik materiału.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- NIE UŻYWAĆ ESTELITE COLOR do żadnych innych zastosowań niż wymienione w niniejszej instrukcji i tylko w sposób w niej opisany.
- ESTELITE COLOR jest przeznaczony do sprzedaży tylko i wyłącznie dentystom. Nie jest przeznaczony do wolnej sprzedaży i nie może być używany przez nieuprawniony personel.
- NIE STOSOWAĆ produktu jeśli uszczelka zabezpieczająca jest zerwana lub widać ślady wcześniejszego użycia.
- W przypadku wystąpienia jakichkolwiek reakcji alergicznych lub objawów nadwrażliwości, natychmiast zaprzestać używania materiału.
- Podczas pracy produktem zaleca się używanie przez cały czas rękawic ochronnych (plastikowych, winylowych lub lateksowych) celem uniknięcia reakcji alergicznych

spowodowanych monomerami metakrylowymi. Uwaga: niektóre substancje mogą przenikać przez rękawice ochronne. Jeżeli dojdzie do kontaktu preparatu z rękawicą ochronna, wyrzucić ją, a ręce jak najszybciej dokładnie splukać wodą.

- Unikać kontaktu ESTELITE COLOR z oczami, błonami śluzowymi, skórą i ubraniami.
 - W przypadku kontaktu ESTELITE COLOR z oczami, dokładnie przepłukać je wodą i zasięgnąć porady okulisty.
 - W przypadku kontaktu ESTELITE COLOR z błonami śluzowymi, natychmiast wytrzeć to miejsce, a następnie dokładnie splukać je wodą.
 - W przypadku kontaktu ESTELITE COLOR ze skórą lub z ubraniami należy natychmiast przemyć to miejsce tamponem lub kompresem nasączonym w alkoholu.
- Nakazać pacjentowi wyplukanie ust natychmiast po zakończeniu zabiegu.
- Półknięcie lub aspiracja do dróg oddechowych materiału ESTELITE COLOR może wywołać poważne schorzenia.
- Aby zapobiec przypadkowemu półknięciu, nigdy nie pozostawiać ESTELITE COLOR w zasięgu pacjenta lub dzieci.
- Narzędzia służące do wypełnienia ubytków należy dokładnie wyczyścić alkoholem po każdorazowym użyciu.
- W czasie polimeryzacji zaleca się stosowanie ochraniaczy na oczy lub odpowiednich okularów ochronnych.

PRZECHOWYWANIE

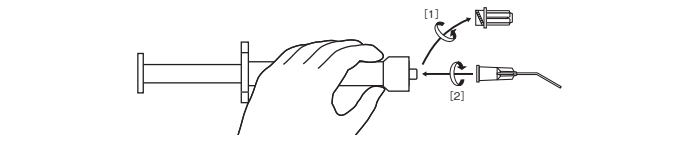
- Przechowywać ESTELITE COLOR w temperaturze pomiędzy 0 - 25 °C (32 - 77 °F).
- UNIKAĆ bezpośredniego kontaktu ze światłem i ciepłem.
- NIE STOSOWAĆ ESTELITE COLOR po upływie daty ważności znajdującej się na strzykawkę/opakowaniu.

POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

By bezpiecznie pozbyć się nadmiaru ESTELITE COLOR, wysuć ją niez użytą porcję ze strzykawki i utwardzić światłem przed jej usunięciem.

MOCOWANIE KOŃCÓWKI APLIKACYJNEJ NA STRZYKAWKĘ

- Trzymając strzykawkę za końcówkę, zdjąć zakrętkę, wykonując ruch w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara.[1]
- Należy końcówkę aplikacyjną na strzykawkę, a następnie umocować ją, przekraczając zgodnie z kierunkimn wskazówek zegara, aż do wyczuca oporu. [2]
 - Acesoρια oraz końcówka strzykawki są specjalnie zaprojektowane dla ESTELITE COLOR i PALFIQUE ESTELITE LV. Nie używać końcówek innych producentów z ESTELITE COLOR.
 - Końcówki są również sprzedawane oddzielnie.
 - Używać rękawic podczas mocowania końcówki.



PROCEDURA KLINICZNA

Indywidualne charakteryzacje kolorystyczne bezpośrednich wypełnień żywicznych.

1. Przygotowanie ubytku i system wiązujący

Przygotować ubytek i przepłukać go wodą. Nakładać światłoutwardzalny system wiązący zgodnie z instrukcją producenta.

2. Kompozyt żywiczny w kolorze żębiny

Przy zastosowaniu techniki wielowarstwowej, kompozyt żywiczny w kolorze żębiny nakładany jest na związaną powierzchnię. Jeśli to konieczne, rzeźbi się na tym etapie wypukłości lub szczelziny przy pomocy instrumentu o cienkim zakończeniu. Następnie, żębina jest światłoutwardzana zgodnie z instrukcją producenta.

3. Przygotowywanie ESTELITE COLOR

Wycisnąć niewielką ilość ESTELITE COLOR na podstawkę do jednorazowego użytku. Jeśli to konieczne, zmieszać ESTELITE COLOR z innymi odcieniami preparatu. Po wycisnięciu materiału, wytrzeć wylot gazą i natychmiast założyć nakrętkę.

- Pomoc przy wyborze odpowiedniego odcienia

- Kraweđż tnaęca: niebieski (młody wygląd), szary (dojrzały wygląd), lawendowy (stary wygląd)

- Rosnąca saturacja: ochra (obszary zagłębione), ciemnobrązowy (jamy i szczelziny; poplamione pęknięte linie)

- Białe punkty: biały
 - Dostosowanie koloru: żółty, ochra, czerwony (zmieszany w różnych proporcjach)
 - Dostosowanie saturacji: jasny (zmieszany z innym odcieniem)
 - Neutralizacja szarości: różowy opaque (zmieszany z LCO, MCO lub HCO)
- Jeśli to konieczne, barwniki mogą być mieszane w zmieniających się proporcjach tak, by zapewnić powstanie odpowiedniego odcienia, wartości oraz saturacji. Jeśli to konieczne, opakery mogą być mieszane w zmieniających się proporcjach, by osiągnąć odpowiednią wartość oraz saturację.

- Przed nałożeniem chronić przygotowany materiał od odczajającego światła za pomocą specjalnej osłonki.

- NIE należy mieszać ESTELITE COLOR z preparatami innych marek, gdyż mogłoby to spowodować niekompletne utwardzenie.

4. Nakładanie ESTELITE COLOR

Przy pomocy instrumentu o cienkim zakończeniu lub pedzelka o cienkiej końcówce, nałożyć niewielką ilość ESTELITE COLOR. Maksymalna grubość to 0,5 mm (ciemnobrązowy: 0,05 mm).

5. Utwardzanie

Do utwardzania preparatu można stosować sprzęt światłoutwardzalny emitujący fale w zakresie od 400 do 500 nm (szczyt: 470 nm, natęzenie ≥ 500 mW/cm²). Utwardzać światłem przynajmniej przez 30 sekund; upewnić się, że odległość końcówki utwardzającej od powierzchni nie przekracza 2 mm.

6. Kompozyt żywicowy w kolorze szkliva

Kompozyt żywiczny w kolorze szkliva nakładany jest na zabarwioną powierzchnię. Jest on następnie utwardzany światłem, wykańczany i polerowany zgodnie z instrukcjami producenta. ESTELITE COLOR musi być umieszczony pod lub między warstwami wypełnienia kompozytowego.

Maskowanie przebarwień

1. Przygotowanie ubytku i system wiązący

Przygotować ubytek i przepłukać go wodą. Nakładać światłoutwardzalne kompozyty wiążące zgodnie z instrukcją producenta.

2. Przygotowywanie ESTELITE COLOR

Wycisnąć niewielką ilość ESTELITE COLOR na podstawkę do jednorazowego użytku. Jeśli to konieczne, zmieszać ESTELITE COLOR z innymi odcieniami preparatu. Po wycisnięciu materiału, wytrzeć wylot gazą i natychmiast założyć nakrętkę.

- Pomoc przy wyborze odpowiedniego odcienia

- Maskowanie ciemnych powierzchni: LCO, MCO, HCO

- Przed nałożeniem chronić przygotowany materiał od odczajającego światła za pomocą specjalnej osłonki.

- NIE należy mieszać ESTELITE COLOR z preparatami innych marek, gdyż mogłoby to spowodować niekompletne utwardzenie.

- Nie należy używać samoutwardzających kompozytów wiązających. Zalecamy używanie światłoutwardzalnego kompozytu wiązającego z ESTELITE COLOR, ponieważ inne rodzaje kompozytów wiązających, takie jak samoutwardzalne lub podwójnie utwardzalne, mogą nie zapewnić wystarczającej adhezji w momencie zestawienia ze światłoutwardzalnymi żywicami kompozytowymi. Jeśli chcą

Państwo używać samoutwardzających lub podwójnie utwardzalnych systemów wiązających, prosimy o upewnienie się, czy pasują one do stosowanych przez Państwo światłoutwardzalnych żywic kompozytowych.

3. Nakładanie ESTELITE COLOR

Przy pomocy pedzelka o cienkim zakończeniu lub innego odpowiedniego instrumentu należy równo opaker ESTELITE COLOR na przebarwione powierzchnie w celu zwiększenia wartości koloru. Maksymalna grubość każdego inkrementu to 0,5 mm.

- NIE nakładać ESTELITE COLOR bezpośrednio na ząb bez uprzedniego nałożenia czynnika wiążącego.

- Wskazówki, co do grubości opakera

Wymagana średnia grubość opakera pozwalająca na właściwe maskowanie przebarwionych powierzchni wynosi 0,35 mm.

4. Utwardzanie

Do utwardzania preparatu można stosować sprzęt światłoutwardzalny emitujący fale w zakresie od 400 do 500 nm (szczyt: 470 nm, natęzenie ≥ 500 mW/cm²). Utwardzać światłem przynajmniej przez 30 sekund; upewnić się, że odległość końcówki utwardzającej od powierzchni nie przekracza 2 mm.

5. Żywica kompozytowa

Nałożyć żywicę kompozytową na materiał. Następnie utwardzić kompozyt światłem; wykończyć i wypolerować zgodnie z instrukcjami producenta. ESTELITE COLOR musi być umieszczony pod lub pomiędzy warstwami wypełnienia kompozytowego.

Indywidualna charakteryzacja kolorystyczna pośrednich wypełnień żywicznych
Stosować pośredni system żywicy kompozytowej zgodnie z instrukcjami producenta. W czasie jego powstawania, ESTELITE COLOR zostaje umieszczony pomiędzy warstwami materiału wypełniającego na bazie żywicy, zgodnie z procedurą opisaną dla wypełnień bezpośrednich (technika bezpośredniego barwienia).

WAŻNE: Producent nie odpowiada za szkody czy obrażenia, powstałe w wyniku nieprawidłowego stosowania produktu. Odpowiedzialność za zastosowanie produktu w przypadkach innych, niż podano w niniejszej instrukcji, spoczywa na użytkowniku.
Specyfikacje preparatu mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. W przypadku ich zmiany, wskazówki jak również środki ostrożności także mogą podlegać zmianom.

SUOMI

Ennen käyttöä tutustu annettuun informaatioon, varoituksiin ja ohjeisiin.

TUOTEKuvaus JA YLEINEN Informaatio

- ESTELITE COLOR on matalaviskoosinen, valokoveteinen peittoväri suorien ja epäsuorien yhdistelmäuvireastaurointien yksilöityihin sävykarakerisoiteihin. ESTELITE COLORia käytetään yhdistelmämuovitätöiden alla tai kerrosten välissä.
- ESTELITE COLOR sisältää 58 painoprosenttia pii-zirkonia ja pii-titaani fillereitä. Monomeerimatriisi on bisfenoli-A-polyetoksi-metakrylaattia (Bis-MPEPP), trietyleeniglykolidimetakrylaattia (TEGDMA) ja 1,6-bis (metakryylietyloksikarbonyyliamino)trimetyyliheksaania (UDMA).

VÄRISÄVYT

ESTELITE COLOR käsittää 9 väriä ja 4 opaakkeria. Värissävyt: sininen (Blue), harmaa (Gray), laventeli (Lavender), okra (Ochre), tummanruskea (Dark Brown), valkoinen (White), keltainen (Yellow), punainen (Red), kirkas (Clear).

Opakkerit: opaakki vaaleanpunainen (Pink Opaque), heikko kromaattinen opaakki (Low Chroma Opaque), keskivoimakas kromaattinen opaakki (Medium Chroma Opaque), voimakas kromaattinen opaakki (High Chroma Opaque).

Heikko opaakki kromi (LCO): värissävsyarjaan A1, B1, C1 ja valkaisuithin hampaisiin Keskivoimakas opaakki kromi (MCO): värissävsyarjaan A2, B2, D2 ja C2

Voimakas opaakki kromi (HCO): värissävsyarjaan A3, B3, D3, C3 ja tummempiin

INDIKAATIOI

- Suorien ja epäsuorien yhdistelmäuvireastaurointien yksilöidyt sävykarakerisoinitit. - Värjäytymien peittäminen.

KONTRAINDIKATIOI

ESTELITE COLOR sisältää metakryylimonomeereja. ÄLÄ KÄYTÄ ESTELITE COLORia potilaille, jotka ovat allergisia tai yliherkkiä metakryyli- tai niiden monomeereille.

VAROITUKSET

- ÄLÄ käytä ESTELITE COLORia mihinkään muuhun kuin näissä käyttöohjeissa annettuun tarkoitukseen. Käytä ESTELITE COLORia ainoastaan näiden ohjeiden mukaisesti.
- ESTELITE COLOR on tarkoitettu myytäväksi vain hammashoitoalan valtuutettujen ammattilaisten käyttöön. Sitä ei ole tarkoitettu myytäväksi muille kuin hammashoitoalan ammattilaisille eikä sovellu muuhun käyttöön.
- ÄLÄ käytä ESTELITE COLORia, jos turvasinetit ovat murtuneet tai jos näyttää siltä, että niitä on manipuloitu.
- Jos ESTELITE COLOR aiheuttaa allergisen tai yliherkkysreaktion, lopeta sen käyttö välittömästi.
- Käytä tutkimuskäsitteitä (muovi, vinyli tai lateksi) aina kun käsittelet ESTELITE COLORia, jotta vältät mahdolliset metakrylaattimonomeerien aiheuttamat allergiareaktiot. Huom: Tietyt aineosat/materiaalit voivat kulkeutua tutkimuskäsitteiden läpi. Jos ESTELITE COLORia joutuu tutkimuskäsitteiden pinnalle, ota käsitteet kädestä, heitä ne pois ja pese kädet huolellisesti vedellä niin pian kuin mahdollista.
- Älä päästä ESTELITE COLORia silmiin, limakalvoille, iholle tai vaatteisiin.
 - Jos ESTELITE COLORia joutuu silmiin, huuhtele silmät huolellisesti vedellä ja ota välittömästi yhteys silmälääkärin.
 - Jos ESTELITE COLORia joutuu limakalvoille, pyyhi alue välittömästi ja huuhtele huolellisesti vedellä restauraation jälkeen.
 - Jos ESTELITE COLORia joutuu iholle tai vaatteisiin, kostuta alue välittömästi alkoholiin kastetulla pumpulitupolla tai harsolla.
 - Ohjaa potilasta huuhtelemaan suunsa välittömästi hoidon jälkeen.
- ESTELITE COLORia ei saa niellä eikä hengittää.
- Nie nieleminen tai hengittäminen voi aiheuttaa vakavia vaurioita.
- Älä