

Hinweis:

Abgabe nur an Zahnärzte und zahntechnische Labors oder in deren Auf-
trag. Für Kinder unzugänglich aufbewahren! Nur für den zahnärztlichen
Gebrauch!

Herausgabe der Gebrauchsinformation
Dezember 2013

Instruction for use**English****Definition**

Effect Shade is a light-curing, thin-flowing composite which has been specifically developed for the characterization of composites. Due to the special pigmentation, Effect Shades allow color individualization of restorations.

Indication

Light-curing, thin-flowing composite for the characterization of composite restorations

Recommended use

- Select colors needed for the desired characterizations.
- Place a small amount of the selected color on a mixing palette.
- Apply the material using a thin brush or any other appropriate instrument in a layer thickness of ≤ 1 mm.
- Light-cure Effect Shades using commercially available light-curing units (e.g. LED polymerization device) for at least 20 s.
- As a general rule, Effect Shades should be covered with a layer of restorative composite, flowable composite or a restoration such as a veneer. If this is not done, the effect shade might be worn away when the restoration is polished or as well when submitted to brushing and function.
- Effect Shades may only be mixed with one another (to obtain new color shades); they are not recommended to be mixed with other products.

Please note

- Light-curing units should have a light intensity of at least 500 mW/cm², emit at 450 nm and their output should be regularly checked. The light should be placed as close as possible to the material.
- To prevent premature polymerization due to ambient light, the syringes should be closed immediately after use and the prepared materials on the mixing palette should be covered with a black lid.
- It is important that the surface of the restoration is not contaminated before applying Effect Shades.
- Ensure that the covers of the color stains are not mixed up with one another.

Contraindications

Do not use the material in the case of a known allergy to one of the components.

Interactions

Avoid moisture, materials containing eugenol and oleaginous air; they can inhibit polymerization at the contact point. Discolorations can occur if cationic mouthwashes, plaque revealers or chlorhexidine are used.

Side effects

There are no known side effects to date. Isolated cases of hypersensitivity to components of the material cannot be excluded. Avoid skin contact with the paste. If there is accidental contact, wash with soap and water. In the event of eye contact, immediately rinse with plenty of water and seek medical attention.

Composition

Inorganic fillers in a matrix of dental resins. Filler content: 64% by weight = 38% by volume. The variation width of the inorganic filler particles is between 0.02-3 μ m.

Storage

Store at room temperature (15-25°C / 59-77°F). Immediately close syringe after use so that the material does not cure due to ambient light. Do not use after the expiration date.

Note

Only to be supplied to dentists and dental laboratories or upon their request. Keep out of the reach of children! For dental use only!

Date of issue
2018-03

Instrucciones de uso**Español****Definición**

Effect Shade es un composite fotopolimerizable muy fluido que ha sido especialmente desarrollado para la caracterización de composites. Debido a su pigmentación especial, Effect Shade permite individualizar el color de las restauraciones.

Indicación

Composite fotopolimerizable muy fluido para la caracterización de restauraciones de composite.

Uso recomendado

- Seleccione los colores necesarios para la caracterización.
- Ponga una pequeña cantidad del color seleccionado en una paleta de mezcla.
- Aplique el material con un cepillo fino o cualquier otro instrumento adecuado con un grosor de capa ≤ 1 mm.
- Fotopolimerice Effect Shades con unidades de fotopolimerización convencionales (p. ej., un dispositivo de polimerización LED) durante al menos 20 s.
- Como norma general, los Effect Shades deben cubrirse con una capa de composite de restauración, composite fluido o una restauración, como una carilla. De lo contrario, puede desaparecer al pulir la restauración o durante el cepillado y el uso.
- Los Effect Shades solo se pueden mezclar entre sí (para obtener nuevos tonos); no se recomienda mezclarlos con otros productos.

Note

- Las unidades de fotopolimerización deben tener una intensidad luminosa de al menos 500 mW/cm² y emitir a 450 nm. Además, debe comprobarse su potencia de forma periódica. La luz debe estar lo más cerca que sea posible del material.
- Para evitar la polimerización prematura debido a la luz ambiental, las jeringas deben cerrarse de inmediato después de su uso y los materiales preparados en la paleta de mezcla deben cubrirse con una tapa negra.
- Es importante que la superficie de la restauración no esté contaminada antes de aplicar los Effect Shades.
- Asegúrese de que los recubrimientos de las manchas de color no se mezclen entre sí.

Contraindicaciones

No utilice el material en caso de alergia conocida a alguno de sus componentes.

Interacciones

Evite la humedad, los materiales con eugenol y el aire oleaginoso, ya que pueden inhibir la polimerización en el punto de contacto. Puede producirse decoloración si se utilizan enjuagues bucales catiónicos, reveladores de placa o clorhexidina.

Efectos secundarios

Hasta la fecha no se conocen efectos secundarios. No se pueden excluir casos aislados de hipersensibilidad a los componentes del material. Evite el contacto dérmico con la pasta. Si se produce un contacto accidental, lave con agua y jabón. En caso de contacto ocular, aclare inmediatamente con agua abundante y consulte a un médico.

Composición

Relleno inorgánico en una matriz de resinas dentales. Contenido de relleno: 64% por peso = 38% por volumen. El ancho de variación de las partículas de relleno inorgánicas es de 0,02-3 μ m.

Almacenamiento

Almacenar a temperatura ambiente (15-25°C/59-77°F). Cierre la jeringa inmediatamente después de su uso para que el material no se fragüe con la luz ambiental. No utilice el producto después de su fecha de caducidad.

Nota

Solo debe suministrarse a dentistas o laboratorios dentales o a petición de los mismos. Manténgase alejado fuera del alcance de los niños. Solo para uso dental.

Fecha de publicación
2018-03

Mode d'emploi**Français****Définition**

Effect Shade est un composite photopolymérisable fluide spécialement conçu pour la caractérisation des composites. Grâce à la pigmentation spéciale, Effect Shade permet de personnaliser la teinte des restaurations.

Indication

Composite photopolymérisable fluide pour la caractérisation des restaurations en composite.

Utilisation recommandée

- Choisir les teintes nécessaires pour les caractérisations souhaitées.
- Placer une petite quantité de la teinte choisie sur un bac à mélange.
- Appliquer, à l'aide d'un applicateur fin ou de tout autre instrument adapté, le matériau en une couche d'une épaisseur $\leq 0,1$ mm.
- Photopolymériser Effect Shade pendant au moins 20 s. à l'aide d'une lampe à polymériser (p. ex. lampe à photopolymériser à LED).
- En règle générale, il convient de recouvrir Effect Shade d'une couche de composite de restauration, de composite fluide ou d'une restauration telle qu'une facette. Si cela n'est pas fait, l'effet de la teinte pourrait s'estomper lors du polissage de la restauration ou suite au brossage et au fonctionnement normal.
- Les composites Effect Shade ne peuvent être mélangés qu'entre eux (pour obtenir de nouvelles teintes); il est déconseillé de les mélanger avec d'autres produits.

Nota Bene

- Les lampes à polymériser doivent avoir une intensité minimale de 500 mW/cm², émettre à 450 nm et leur puissance lumineuse doit être contrôlée régulièrement. La lampe doit être placée aussi près que possible du matériau.
- Pour éviter la polymérisation prématurée due à la lumière ambiante, les seringues doivent être refermées immédiatement après utilisation et le matériau préparé sur le bac à mélange doit être protégé avec un couvercle noir.
- Il est important que la surface de la restauration soit exempte de toute contamination avant l'application d'Effect Shade.
- Veiller à ne pas intervenir les couvercles des différentes teintes.

Contre-indications

Ne pas utiliser le matériau en cas d'allergie connue à l'un des ingrédients.

Interactions

En raison du risque d'inhibition de la polymérisation par contact, tenir le composite à l'abri de l'humidité et des matériaux contenant de l'eugénol, ainsi que dans une atmosphère exempte de graisse. L'utilisation de bains de bouche, de révélateurs de plaque ou de chlorhexidine peut entraîner des dyschromies.

Effets secondaires

Aucun effet secondaire n'a été signalé à ce jour. Des cas isolés d'hypersensibilité aux ingrédients du produit ne peuvent toutefois être exclus. Éviter le contact de la peau avec la pâte. En cas de contact accidentel, laver au savon et à l'eau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau, puis consulter un médecin.

Composition

Charges inorganiques dans une matrice de résines bis-acryliques. Tenue en charges : 64% en poids et 38% en volume. La largeur des particules des charges inorganiques varie entre 0,02 et 3 μ m.

Conservation

Conservé à température ambiante (15-25°C). Refermer immédiatement la seringue après utilisation pour éviter la polymérisation du matériau à la lumière ambiante. Ne pas utiliser après la date limite d'utilisation.

Remarque

Ne doit être délivré qu'aux dentistes et laboratoires dentaires ou sur leur demande. Tenir hors de portée des enfants. Usage dentaire uniquement.

Date de publication
2018-03

Istruzioni per l'uso**Italiano****Definizione**

Effect Shades è un composito fluido, fotopolimerizzabile, sviluppato specificamente per la caratterizzazione di compositi. Grazie alla speciale pigmentazione, Effect Shades consente l'individualizzazione cromatica dei restauri.

Indicazioni

Composito fluido fotopolimerizzabile per la caratterizzazione di restauri in composito.

Uso raccomandato

- Scegliere i colori necessari per le caratterizzazioni desiderate.
- Mettere una piccola quantità del colore scelto su una piastra di miscelazione.
- Applicare il materiale utilizzando un pennellino sottile o qualsiasi altro strumento opportuno, in uno strato di spessore $\leq 0,1$ mm.
- Fotopolimerizzare Effect Shades utilizzando i normali apparecchi per la fotopolimerizzazione in commercio (ad esempio lampade LED) per almeno 20 secondi.
- Come regola generale, coprire Effect Shades con uno strato di composito o composito fluido, oppure con un restauro, ad esempio una faccetta. Se questo non avviene, l'effetto cromatico potrebbe essere rimosso al momento della lucidatura del restauro oppure con la normale funzione e lo spazzolamento.
- Gli Effect Shades possono essere miscelati solo tra loro (per ottenere nuove sfumature); non è consigliata la miscelazione con altri prodotti.

Attenzione

- Gli apparecchi per la fotopolimerizzazione devono avere un'intensità luminosa di almeno 500 mW/cm², lunghezza d'onda di 450 nm e l'intensità luminosa emessa deve essere verificata periodicamente. Posizionare la lampada il più vicino possibile al materiale.
- Per prevenire una polimerizzazione prematura dovuta alla luce ambientale, chiudere le siringhe immediatamente dopo l'uso e coprire i materiali preparati sulla piastra di miscelazione con un coperchio nero.
- È importante che la superficie del restauro non venga contaminata prima dell'applicazione di Effect Shades.
- Assicurarsi che i tappi dei supercolori non vengano scambiati tra loro.

Controindicazioni

Non usare il materiale in caso di allergia nota ad uno dei componenti.

Interazioni

Evitare l'umidità, i materiali contenenti eugenolo e l'aria compressa contenente olio, poiché potrebbero inibire la polimerizzazione nel punto di contatto. Il contatto con colluttori cationici, agenti rivelatori di placca oppure cloroidrina potrebbe dar luogo ad alterazioni cromatiche.

Effetti indesiderati

Finora non sono noti effetti indesiderati. Non si possono escludere casi

EFFECT SHADES**DE/EN/ES/FR/IT/NL/SE/GR/PL**

DENTISTRY

Gebrauchsinformation**Deutsch****Definition**

Effect Shade ist ein lichthärtendes, dünnfließendes Composite, das speziell für die Charakterisierung von Compositen entwickelt wurde. Aufgrund der speziellen Pigmentierung ermöglicht Effect Shades die farbliche Individualisierung von Restaurationen.

Indikation

Lichthärtendes, dünnfließendes Composite zur Charakterisierung von Composite-Restaurationen

Empfohlene Anwendung

- Wählen Sie die für die gewünschten Charakterisierungen benötigten Farben.
- Geben Sie eine kleine Menge der gewählten Farbe auf eine Mischpalette.
- Applizieren Sie das Material mit einem dünnen Pinsel oder einem anderen geeigneten Instrument in einer Schichtdicke $\leq 0,1$ mm.
- Effect Shades mit einem handelsüblichen Lichthärtgerät (z.B. LED-Polymerisationsgerät) mindestens 20 s lang lichthärten.
- Allgemein gilt, dass Effect Shades mit einer Schicht eines Füllungscomposites, eines fließfähigen Composites oder einer Restauration wie z. B. einem Veneer abgedeckt werden sollte. Wird dies nicht getan, kann die Effektfarbe beim Polieren der Restauration oder auch beim Putzen und bei funktioneller Belastung abgetragen werden.
- Effect Shades darf nur untereinander gemischt werden (um neue Farbtöne zu erhalten); eine Mischung mit anderen Produkten wird nicht empfohlen.

Hinweise

- Lichthärtgeräte sollten eine Lichtintensität von mindestens 500 mW/cm² haben und bei 450 nm emittieren. Außerdem sollte ihre Leistung regelmäßig überprüft werden. Das Licht sollte so nah wie möglich an das Material gehalten werden.
- Um eine vorzeitige Polymerisation durch Umgebungslicht zu vermeiden, sollten die Spritzen sofort nach dem Gebrauch verschlossen und die auf der Mischpalette präparierten Materialien mit einem schwarzen Deckel abgedeckt werden.
- Die Flächen der Restauration dürfen vor der Applikation von Effect Shades nicht kontaminiert sein.
- Achten Sie darauf, dass die Deckel der Malfarben nicht vertauscht werden.

Kontraindikationen

Bei einer bekannten Allergie auf eines der Bestandteile darf das Material nicht verwendet werden.

Wechselwirkungen

Feuchtigkeit, eugenolhaltige Materialien und ölhaltige Luft sind zu vermeiden, da sie die Polymerisation am Kontaktpunkt inhibieren können. Es können Verfärbungen auftreten, wenn kationische Mundspülungen, Plaque-revelatoren oder Chlorhexidin verwendet werden.

Nebenwirkungen

Bislang sind keine Nebenwirkungen bekannt. Eine Überempfindlichkeit auf Materialbestandteile kann in vereinzelten Fällen nicht ausgeschlossen werden. Hautkontakt mit der Paste ist zu vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt mit Wasser und Seife abwaschen. Bei Augenkontakt sofort mit reichlich Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.

Zusammensetzung

Anorganische Füllstoffe in einer Matrix von Dentalkunststoffen. Füllstoffgehalt: 64 Gew. % = 38 Vol. %. Die Variationsbreite der anorganischen Füllstoffpartikel beträgt zwischen 0,02 und 3 μ m.

Lagerung

Bei Raumtemperatur lagern (15 - 25°C / 59 - 77°F). Die Spritze sofort nach dem Gebrauch verschließen, damit das Material aufgrund des Umgebungslichts nicht aushärtet. Nach dem Verfallsdatum nicht verwenden.

isolati di reazioni di ipersensibilità ai componenti del materiale. Evitare il contatto con la cute. In caso di contatto accidentale, lavare con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente con abbondante acqua e consultare un medico.

Composizione

Riempitivi inorganici in una matrice di resine dentali. Contenuto di riempitivo: 64% in peso = 38% in volume. L'intervallo dimensionale delle particelle di riempitivo inorganico varia da 0,02 a 3 µm.

Conservazione

Conservare a temperatura ambiente (15-25 °C). Chiudere immediatamente la siringa dopo l'uso per evitare che il materiale polimerizzi a causa della luce ambientale. Non utilizzare dopo la data di scadenza.

Nota

Da distribuire solo a dentisti e laboratori dentali o solo dietro loro richiesta. Tenere fuori dalla portata dei bambini! Per esclusivo uso dentale!

Data di pubblicazione delle istruzioni per l'uso 2018-03

Gebruiksaanstructies Nederlands

Omschrijving

Effect Shade is een lichtuithardend, dunvloeibaar composietmateriaal, dat speciaal is ontwikkeld voor het karakteriseren van composieten. Met de speciaal gepigmenteerde kleurtinten van Effect Shades kunnen restauraties worden geïndividualiseerd.

Indicatie

Lichtuithardend, dunvloeibaar composietmateriaal voor het karakteriseren van composiest restauraties.

Aanbevolen gebruik

- Kies de kleuren die nodig zijn voor de gewenste karakterisering.
- Doe een kleine hoeveelheid van de geselecteerde kleur op een mengpalet.
- Breng het materiaal met een dunne borstel of een ander geschikt instrument aan. Hanteer daarbij een laagdikte van ≤ 1mm.
- Laat Effect Shades gedurende min. 20sec. uitharden met behulp van een in de handel verkrijgbaar lichtpolymerisatieapparaat (bijv. een led-polymerisatieapparaat).
- Dek Effect Shades altijd af met een laag restauratiecomposiet, vloeibaar composiet of een restauratie, zoals een veneer. Gebeurt dat niet, dan kan de karakterisering afsljten als de restauratie wordt gepolijst of wordt blootgesteld aan poetsen en dagelijkse slijtage.
- Effect Shades kunnen alleen onderling worden gemixt (om nieuwe kleurtinten te maken); meng ze niet met andere producten.

Let op

- Zorg voor lichtuithardingsapparatuur met een lichtintensiteit van minimaal 500mW/cm² en een lichtkleur van 450nm en check regelmatig het lichtvermogen. Houd het apparaat zo dicht mogelijk op het materiaal.
- Sluit de spuiten direct na gebruik, om voortijdige polymerisatie als gevolg van omgevingslicht te vermijden. Dek geprepareerde materialen op het mengpalet af met een zwart deksel.
- Het is belangrijk dat het oppervlak van de restauratie niet gecontamineerd raakt voor er Effect Shades op worden aangebracht.
- Let op dat de doppen van de verschillende kleurtinten niet door de war raken.

Contra-indicaties

Gebruik het materiaal niet bij bekende allergie tegen een van de bestanddelen.

Interacties

Vermijd vocht, materialen die eugenol bevatten en oliehoudende lucht. Ze kunnen leiden tot remming van de polymerisatie op het contactpunt. Door het gebruik van katione mondwaters, plaquerelevatoren of chloorhexidine kunnen verkleuringen optreden.

Bijwerkingen

Tot op heden geen bijwerkingen bekend. In sommige gevallen kan overgevoeligheid voor de bestanddelen van het gebruikte materiaal optreden. Vermijd huidcontact met de pasta. Was het materiaal bij contact af met water en zeep. Spoel bij contact met de ogen direct met veel water en raadpleeg een arts.

Samenstelling

Anorganische vulmaterialen in een matrix van tandheelkundige kunststoffen.
Gehalte vulmiddel: 64 gewichtsprocent = 38 volumeprocent.
De variabele omvang van de anorganische deeltjes ligt tussen de 0,02-3µm.

Bewaren

Bewaren bij kamertemperatuur (15-25°C/59-77°F). Sluit de spuit direct na gebruik, zodat het materiaal niet uithardt onder invloed van omgevingslicht. Niet gebruiken na afloop van de vervaldatum.

Opmerking

Uitsluitend voor levering aan tandartsen, tandheelkundige laboratoria, of op hun eigen verzoek. Buiten het bereik van kinderen houden! Uitsluitend voor tandheelkundig gebruik!

Datum van uitgifte 2018-03

Bruksanvisning Svenska

Definition

Effect Shade är en ljushärdande, tunnflytande komposit som är speciellt utvecklad för att skapa karakteristiska effekter på komposit. Tack vare det speciella pigmentet kan Effect Shades användas för att anpassa färgen på fyllningar enligt individuella önskemål.

Indikation

Ljushärdande, tunnflytande komposit som används för att skapa karakteristiska effekter på kompositfyllningar.

Rekommenderad användning

- Välj de färger som behövs för de önskade effekterna.
- Placera en liten mängd färg på ett blandningsblock.
- Applicera materialet i ett högst 1 mm tjockt skikt med hjälp av en fin borste eller annat lämpligt instrument.
- Ljushärda Effect Shades med en hårdljuslampa (t.ex. en LED-hårdljuslampa) i minst 20 sekunder.
- Effect Shades bör som regel täckas med ett skikt komposit, flytande komposit eller t.ex. en skalfasad. Om detta inte görs kan färgeffekten försvinna på grund av nötning vid polering eller när tanden utsätts för borstning och dagligt slitage.
- Effect Shades får endast blandas med varandra (för nya färgnyanser). Blandning med andra produkter rekommenderas ej.

Observera

- Hårdljuslampor bör ha en ljusintensitet på minst 500 mW/cm², avge ljus med en våglängd på 450 nm och kontrolleras regelbundet med avseende på effekt. Ljuskällan bör placeras så nära materialet som möjligt.
- För att materialet inte ska polymeriseras för snabbt på grund av inverkan av omgivande ljus, bör sprutorna försutas omedelbart efter användning och materialet på blandningsblocket täckas med ett svart lock.
- Det är viktigt att fyllningsytan inte kontamineras innan Effect Shades har applicerats.
- Se till att skydden över färgerna inte blandas ihop.

Kontraindikationer

Materialet ska inte användas vid känd överkänslighet mot något av ämnena i innehållet.

Interaktioner

Undvik kontakt med fukt, material som innehåller eugenol samt oljekon-

tainerad luft, eftersom detta kan hämma polymerisationen. Missfärgningar kan uppstå vid användning av katjoniska munvatten, plackinfärgningsmedel och klorhexidin.

Biverkningar

Det finns inga kända biverkningar vid dags dato. Enstaka fall av överkänslighet mot ämnen i materialet kan inte uteslutas. Det ohärdade materialet bör inte komma i kontakt med huden. Om materialet av misstag kommer i kontakt med huden, ska det berörda hudområdet tvättas med tvål och vatten. Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med stora mängder vatten och uppsök läkare.

Sammansättning

Dentalt resin med organiska fillers. Fillerinnehåll: 64 viktprocent = 38 volymprocent. Storleken på de oorganiska fillerpartiklarna varierar mellan 0,02 och 3 µm.

Förvaring

Förvaras vid rumstemperatur (15–25°C / 59–77°F). Förslut sprutan omedelbart efter användning, så att materialet inte hårdar på grund av inverkan av omgivande ljus. Får ej användas efter utgångsdatum.

Notera:

Får endast levereras till tandläkare eller tandtekniska laboratorier eller på deras uppdrag. Förvaras ej åtkomligt för barn! Endast för dental användning!

Utgivningsdatum 2018-03

Οδηγίες χρήσης Ελληνικά

Ορισμός

To Effect Shade είναι μια φωτοπολυμερίζουμη, λεπτόρρευστη σύνθετη ρητίνη, η οποία έχει αναπτυχθεί ειδικά για το χαρακτηρισμό σύνθετων ρητινών. Λόγω του ειδικού χρωματισμού, τα Effect Shades επιτρέπουν τη χρωματική εξατομίκευση των αποκαταστάσεων.

Ενδείξη

Φωτοπολυμερίζουμη, λεπτόρρευστη σύνθετη ρητίνη για το χαρακτηρισμό αποκαταστάσεων από σύνθετη ρητίνη

Συνιστώμενη χρήση

- Επιλέξτε τα χρώματα που χρειάζονται για τους επιθυμητούς χαρακτηρισμούς.
- Τοποθετήστε μια μικρή ποσότητα του επιλεγμένου χρώματος σε μια παλέτα ανάμειξης.
- Εφαρμόστε το υλικό χρησιμοποιώντας ένα λεπτό πινελάκι ή οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο εργαλείο σε στρώμα πάχους ≤ 1 mm.
- Φωτοπολυμερίστε τα Effect Shades χρησιμοποιώντας μονάδες φωτοπολυμερισμού που είναι διαθέσιμες στην αγορά (π.χ. συσκευή πολυμερισμού LED) για τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα.
- Κατά γενικό κανόνα, τα Effect Shades πρέπει να καλύπτονται με ένα στρώμα σύνθετης ρητίνης αποκαταστάσεων, ρευστή σύνθετη ρητίνη ή μια αποκατάσταση, όπως όψη. Εάν δεν γίνει αυτό, η απόχρωση αποτελεσμάτων μπορεί να ξεθωριάσει κατά τη στίλβωση της αποκατάστασης ή κατά το βούρτσισμα και τη λειτουργία.
- Τα Effect Shades μπορούν να αναμιχθούν μόνο μεταξύ τους (για την επίτευξη νέων αποχρώσεων) και δεν προορίζονται για να αναμιγνύονται μαζί με άλλα προϊόντα.

Παρακαλούμε προσέξτε

- Οι μονάδες φωτοπολυμερισμού πρέπει να έχουν φωτεινή ένταση τουλάχιστον 500 mW/cm², να εκπέμπουν στα 450 nm και η εξόδος τους πρέπει να ελέγχεται τακτικά. Η λυχνία πρέπει να τοποθετείται όσο το δυνατόν πιο κοντά στο υλικό.
- Για να αποφευχθεί ο πρόωρος πολυμερισμός λόγω του φωτισμού του περιβάλλοντος, οι σύριγγες πρέπει να κλεί νονται αμέσως μετά τη χρήση και τα προετοιμασμένα υλικά στην παλέτα ανάμειξης πρέπει να καλύπτονται με μαύρο καπάκι.
- Είναι σημαντικό να μη μολυνθεί η επιφάνεια της αποκατάστασης πριν από την εφαρμογή των Effect Shades.
- Διασφαλίστε ότι τα καλύμματα των χρωστικών δεν μπερδεύονται μεταξύ τους.

Αντενδείξεις

Μη χρησιμοποιείτε το υλικό σε περίπτωση γνωστής αλλεργίας σε κάποιο από τα συστατικά.

Αλληλεπιδράσεις

Αποφεύγετε την υγρασία, τα υλικά που περιέχουν ευγενόλη και τον ελαίουχο αέρα. Αυτά μπορεί να αναχαιτίσουν τον πολυμερισμό στο σημείο επαφής. Μπορεί να συμβούν δυσχρωμίες εάν χρησιμοποιηθούν κατιονικά στοματοπλύματα, παράγοντες αποκάλυψης πλάκας ή χλωρεξιδίνη.

Παρενέργειες

Επί του παρόντος δεν υπάρχουν γνωστές παρενέργειες. Μεμονωμένες περιπτώσεις υπερευαίσθησίας στα συστατικά του υλικού δεν μπορούν να αποκλειστούν. Αποφεύγετε την επαφή του δέρματος με την πάστα. Σε περίπτωση τυχαίας επαφής, πλύνετε την περιοχή με σαπούνι και νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και αναζητήστε ιατρική φροντίδα.

Σύνθεση

Ανόργανες ενισχυτικές ουσίες σε μια μήτρα οδοντιατρικών ρητινών. Περεκτικότητα σε ενισχυτικές ουσίες: 64% κατά βάρος = 38% κατ' όγκο. Το εύρος διακύμανσης των σωματιδίων των ανόργανων ενισχυτικών ουσιών είναι μεταξύ 0,02-3 µm.

Φύλαξη

Φυλάσσετε σε θερμοκρασία δωματίου (15-25°C / 59-77°F). Κλείνετε τη σύριγγα αμέσως μετά τη χρήση έτσι ώστε το υλικό να μην πολυμεριστεί λόγω του φωτισμού του περιβάλλοντος. Μη χρησιμοποιείτε μετά την ημερομηνία λήξης.

Σημείωση

Να διανέμεται μόνο σε οδοντιάτρους και οδοντιατρικά εργαστήρια ή κατόπιν αιτήσεώς τους. Κρατήστε το μακριά από τα παιδιά! Για οδοντιατρική χρήση μόνο!

Ημερομηνία έκδοσης 2018-03

Instrukcja użycia Polski

Definicja

Effect Shade jest światłoutwardzalnym, płynnym kompozytem, opracowanym specjalnie do charakteryzacji kompozytów. Ze względu na specjalną pigmentację Effect Shades umożliwiają indywidualizację koloru uzupełnień protetycznych.

Wskazanie

Światłoutwardzalny, płynny kompozyt do charakteryzacji kompozycyjnych uzupełnień protetycznych

Zalecane stosowanie

- Wybrać kolory potrzebnej do żądanej charakteryzacji.
- Umieścić małą ilość wybranego koloru na płytce do mieszania.
- Nanieść materiał przy użyciu cienkiego pędzelka lub jakiegokolwiek innego odpowiedniego instrumentu warstwą o grubości ≤ 1 mm.
- Utworzyć Effect Shades światłem przy użyciu dostępnych w handlu urządzeń do utwardzania światłem (np. lampa poli-merzacyjna LED) przez co najmniej 20 s.
- Ogólną zasadą jest, że Effect Shades należy pokryć warstwą kompozytu do uzupełnień protetycznych, płynne go kompozytu lub takim uzupełnieniem protetycznym jak licołka. Jeśli nie będzie to wykonane, Effect Shade może być stary podczas polerowania uzupełnienia protetycznego lub podczas szcztokowania i działania.
- Effect Shades można mieszać tylko między sobą (w celu uzyskania nowych odcieni kolorów); nie jest zalecane ich mieszanie z innymi produktami.

Uwaga

- Urządzenia do utwardzania światłem powinny mieć natężenie światła co najmniej 500 mW/cm², emitować światło o długości fal 450 nm i ich moc wyjściowa powinna podlegać regularnej kontroli. Lampę należy umieścić jak najbliżej materiału.

- W celu zapobiegnięcia przedwczesnej polimeryzacji spowodowanej światłem otoczenia należy zamknąć strzykawkę niezwłocznie po użyciu, a przygotowane materiały na płytce do mieszania należy przykryć czarną pokrywką.
- Ważne jest, aby powierzchnia uzupełnienia nie była zanieczyszczona przed naniesieniem Effect Shades.
- Należy zapewnić, aby pokrywkę barwników kolorowych nie były pomieszane między sobą. Przeciwwskazania Nie używać materiału w przypadku stwierdzonej alergii na ktorykolwiek ze składników.

Interakcje

Unikać wilgoci, materiałów zawierających eugenol i oleistego powietrza; mogą one zahamować polimeryzację w punkcie styczności. W styczności z kationowymi płynami do płukania ust, wskaźnikami płytki nazębnej lub chlorheksydyną mogą wystąpić przebarwienia.

Działania niepożądane

Dotychczas brak znanych działań niepożądanych. Nie można wykluczyć osobonilnych przypadków nadwrażliwości na składniki materiału. Unikać kontaktu pasty ze skórą. W przypadku niemyślnej styczności umyć wodą i mydłem. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lek-arza.

Skład

Wypełniacze nieorganiczne w matrycy żywic stomatologicznych. Zawartość wypełniacza: 64% wagowo= 38% objętościowo. Rozmi-ar cząstek wypełniacza nieorganicznego wynosi 0,02-3 µm.

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze pokojowej (15-25°C / 59-77°F). Niezwłocznie po użyciu zamknąć strzykawkę, tak aby materiał nie utwardził się pod wpływem światła z otoczenia. Nie używać po upływie terminu ważności.

Uwaga

Produkt sprzedawany tylko lekarzom stomatologom i laboratoriom dentystycznym lub na ich zlecenie. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci! Produkt tylko do użytku stomatologicznego.

Data sporządzenia informacji 2018-03