

Zweckbestimmung

Lichthärtender Lack für dentale Kunststoffapplikationen

Erweiterte Zweckbestimmung

Lichthärtender Lack für Schienen, Teil- und Vollprothesen und Provisorische Kronen in der C&B Technik.

Indikation

Zur glatten Beschichtung von Kunststoffapplikationen, um mechanischen Reizungen von Zunge und Schleimhaut vorzubeugen.

Kontraindikation

Nicht verwenden, wenn Allergien gegen einen der Inhaltsstoffe bestehen.

Patientenzielgruppe

Patienten mit Zahnverlust und Zahsubstanzdefekten, sowie Patienten, für die eine Schienentherapie mit Kunststoffaufbauten notwendig ist.

Vorgesehene Anwender

Zahnärzte/-innen, Zahntechniker/-innen

Anforderungen / Equipment

EyeVolution®

Grundlegende Materialeigenschaften

Siehe Technisches Datenblatt (TDS). Technisches Datenblatt auf Anfrage erhältlich.

Verarbeitungsbedingungen

Achtung

Während der Verarbeitung empfehlen wir das Tragen von persönlicher Schutzausrüstung, z. B. von Arbeitsschutzkleidung, geeigneten Handschuhen und Schutzbrille. Bei der Ausarbeitung eine geeignete Absauganlage oder Mundschutz verwenden.

Prozessbeschreibung

Vorbereitung

Der zu lackierende Bereich sollte fertig ausgearbeitet, trocken und frei von Staub und Fettrückständen sein. Aufgrund der dünnen Schichtstärke eignet sich Plaquit nicht als Politurersatz, daher sollten die zu beschichtenden Partien entsprechend vorgeglättet sein.

Verarbeitung

Die aufzutragende Schicht sollte möglichst dünn sein, d. h. die Oberfläche soll nur benetzt werden. Wird eine dickere Schicht angestrebt, ist es von Vorteil, die erste dünne Plaquit-Schicht kurz anzupolymerisieren (ca. 30 Sek.) und dann eine zweite Schicht aufzutragen. Der Lack sollte zügig und nur in einer dünnen, gleichmäßigen Schicht aufgetragen werden, ggf. zwischenpolymerisieren. Nur die benötigte Menge entnehmen und die Flasche sofort wieder verschließen.

Aushärtung

EyeVolution® 5 Min.

Entsorgung

Entsorgung des Inhalts/des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen / internationalen Vorschriften und gemäß Sicherheitsdatenblatt.

Warnhinweise / Mögliche Gefahren

Gefahren- und Sicherheitshinweise sind dem Produktetikett und dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

Reinigung

Vor der ersten Anwendung am Patienten sollten die lackierten Kunststoffapplikationen mit spezifisch üblichen Reinigungsmitteln gereinigt werden. Die Verwendung von aggressiven Reinigungsmitteln kann das Material und die Oberfläche beschädigen.

Desinfektion

Für die Desinfektion empfehlen wir die Verwendung einer 0,2 % Chlorhexidin-Lösung oder 0,5 % Natriumhypochlorid-Lösung mit einer Einwirkzeit von 5 Minuten, anschließend gut trocknen lassen.

Sterilisation

Plaquit ist nicht sterilisierbar.

Schwerwiegende Vorfälle

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Anwender und/oder Patient niedergelassen ist, zu melden.

Intended use

Light-curing lacquer for plastic dental applications

Indication for use

Light-curing lacquer for splints, partial and full dentures and temporary dental crowns in C&B technology.

Indication

For smooth coating of plastic applications, to prevent mechanical irritation of the tongue and mucosa.

Contraindication

Do not use in case of allergies to one of the ingredients.

Patient target group

Patients with loss of teeth and dental substance defects, as well as well as patients who require splint therapy with plastic structures.

Intended users

Dentists, dental technicians

Requirements / equipment

EyeVolution®

Basic Material Properties

See technical datasheet (TDS). Technical datasheet available on request.

Specific Manufacturing Considerations

Caution

During processing, we recommend wearing personal protective equipment, e. g. protective work clothing, suitable gloves and safety goggles. Use a suitable extraction system or face mask during finishing.

Process description

Preparation

The area to be lacquered should be completely finished, dry and free from dust and grease residues. Due to the thin coat thickness, Plaquit is not suited as polish replacement. Therefore, the areas to be coated should be appropriately pre-polished.

Lot number / Expiry date

The batch number and the use-by date are located on both the outer packaging and the product. When submitting a complaint about a product, please always quote the

Further processing

The coat to be applied should be as thin as possible; i.e. the surface should only be lightly covered with the lacquer. If you wish to achieve a thicker coating, briefly polymerize the first, thin Plaquit film (for approx. 30 sec.), then apply a second layer.

The lacquer should only be applied quickly and as a thin, uniform film. Perform intermediate polymerization, if required. Only take the required quantity out of the bottle, and immediately close the bottle.

Curing

EyeVolution® 5 min.

Disposal

Disposal of contents / container in accordance with local / regional / national / international regulations and according to the safety data sheet.

Hazards identification

Hazard and safety notes can be found on the product label and the corresponding safety data sheet.

Cleaning

The plastic applications should be cleaned before first use in the patient using specifically available cleaning agents. Use of aggressive cleaning agents may damage the material and the surface.

Disinfection

We recommend the use of a 0.2 % chlorhexidine solution or 0.5 % sodium hypochlorite solution with an exposure time of 5 minutes for disinfection, and then allow to dry completely.

Sterilization

Plaquit cannot be sterilised.

Serious incidents

All serious incidents occurring in relation to the product shall be reported to the manufacturer and to the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is settled.

batch number. Do not use the product after expiration of the use-by date.

Usage prévu

Vernis photopolymérisable pour applications dentaires en résine

Usage prévu étendu

Vernis photopolymérisable pour gouttières prothèses partielles et totales et couronnes provisoires dans le domaines des couronnes et des bridges.

Indication

Pour le revêtement lisse des applications en résine visant à prévenir des irritations mécaniques de la langue et de la muqueuse.

Contre-indication

Ne pas utiliser en cas d'allergies à l'un des composants.

Groupes de patients ciblés

Patients avec pertes de dent et défauts de substance dentaire, ainsi que les patients pour lesquels un traitement avec gouttières avec structures en résine est nécessaire.

Utilisateurs visés

Dentistes, prothésistes dentaires

Exigences / équipement

EyeVolution®

Propriétés fondamentales des matériaux

Voir Fiche technique (TDS). Fiche technique disponible sur demande.

Conditions de traitement

Attention

Lors du traitement, nous recommandons de porter un équipement de protection individuelle, p. ex. des vêtements de travail protecteurs, des gants et lunettes de protection adaptés. Lors de la finition, utiliser un dispositif d'aspiration adapté ou un masque

Description du procédé

Préparation

La zone à vernir devrait être finalisée, sèche et exempte de poussière et de résidus grasseux. En raison de la couche fine, Plaquit ne convient pas comme substitut de vernis. Par conséquent, les parties à revêtir devraient être pré-lissées en conséquence.

Número de lot / Date de péremption

Le numéro de lot et la date de péremption se trouvent non seulement sur chaque emballage extérieur, mais également sur le produit. En cas de réclamation sur le

Traitement

La couche à appliquer doit être la plus fine possible, c'est-à-dire la surface doit être simplement humectée. Si une couche plus épaisse est visée, une brève pré-polymérisation (env. 30 sec.) de la première couche fine de Plaquit est recommandée. Appliquer ensuite une deuxième couche. Le vernis devrait être appliqué rapidement en une couche fine et régulière uniquement, avec une polymérisation intermédiaire éventuelle. Prélever uniquement la quantité nécessaire et refermer le flacon immédiatement.

Durcissement

EyeVolution® 5 min.

Élimination

Élimination du contenu / du récipient conformément aux dispositions locales / régionales / nationales / internationales et à la fiche de données de sécurité.

Avertissements / Dangers possibles

Relever les consignes de sécurité et de danger sur l'étiquette du produit et la fiche de données de sécurité afférente.

Nettoyage

Avant la première utilisation sur le patient, nettoyer les applications en résine vernies avec des produits nettoyants spécifiques habituels. L'utilisation de produits nettoyants agressifs est susceptible d'endommager le matériau et la surface.

Désinfection

Pour la désinfection, nous recommandons d'utiliser une solution de chlorhexidine de 0,2 % ou une solution d'hypochlorite de sodium de 0,5 % avec un temps d'action de 5 minutes. Laisser bien sécher ensuite.

Sterilisation

Plaquit ne peut pas être stérilisé.

Incidents graves

Tous les incidents graves apparus en rapport avec le produit doivent être signalés au fabricant et aux autorités compétentes de l'état membre dans lequel se situe l'utilisateur et/ou le patient.

produit, prière de toujours indiquer le numéro de lot. N'utilisez pas le produit une fois la date de péremption dépassée.

Finalidad de uso

Barniz fotopolimerizable para aplicaciones plásticas dentales

Finalidad de uso ampliada

Barniz fotopolimerizable para férulas y prótesis totales o parciales, así como coronas provisionales en la tecnología coronas y puentes.

Indicación

Para el revestimiento liso de aplicaciones plásticas, para prevenir irritaciones mecánicas de la lengua y las mucosas.

Contraindicaciones

No utilizar en caso de alergias a alguno de los componentes.

Grupos destinatarios de pacientes

Pacientes con dientes perdidos y defectos en la estructura dental, así como pacientes para los que sea necesaria una terapia con férulas con módulos de plástico.

Usuarios previstos

Dentistas, técnicos dentales

Requisitos / Equipamiento

EyeVolution®

Propiedades básicas de los materiales

Véase la hoja de información técnica. Hoja de datos técnica disponible a petición.

Condiciones de procesamiento

Atención

Durante el procesamiento, recomendamos llevar un equipo de protección personal, por ejemplo, vestimenta protectora de trabajo, guantes adecuados y gafas protectoras. Utilice un sistema de aspiración adecuado o una mascarilla durante la elaboración final.

Descripción del proceso

Preparación

El área a barnizar debe haberse terminado y estar seca y libre de polvo y restos de grasa. Debido al escaso grosor de su capa, Plaquit no es apto para sustituir el pulimentado, por lo que las partes a revestir deben estar previamente alisadas en correspondencia.

Número de lote / fecha de caducidad

El número de lote y la fecha de caducidad aparecen tanto en el embalaje externo como en el producto. En caso de reclamaciones del producto, indique siempre el número

Procesamiento

La capa a aplicar debe ser lo más fina posible, es decir, tan solo se debe humedecer la superficie. Si se desea una capa más gruesa, deberá polimerizarse brevemente la primera capa de Plaquit fina (aprox. 30 seg.) y, después, aplicarse una segunda capa. El barniz debe aplicarse rápidamente y tan solo en una capa fina y homogénea; realice un polimerizado intermedio en caso necesario. Tome solo la cantidad necesaria y vuelva a cerrar el frasco de inmediato.

Endurecimiento

EyeVolution® 5 Min.

Desechamiento

Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional y a la hoja de datos de seguridad.

Advertencias / Posibles riesgos

Las indicaciones de peligros y seguridad pueden verse en la etiqueta del producto y la correspondiente hoja de datos de seguridad.

Limpieza

Antes de su primera aplicación en el paciente, las aplicaciones Plásticas barnizadas deberán limpiarse con productos de limpieza convencionales específicos. El uso de productos de limpieza agresivos puede dañar el material y la superficie.

Desinfección

Para la desinfección recomendamos usar una solución de 0,2 % de clorhexidina o del 0,5 % de hipoclorito de sodio con un tiempo de actuación de 5 minutos, debiendo dejar secar bien a continuación.

Esterilización

El Plaquit no puede esterilizarse.

Incidentes graves

Todos los incidentes graves que se produzcan en relación con el producto deberán comunicarse al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que esté establecido el usuario y/o paciente.

de lote. No utilice el producto una vez pasada la fecha de caducidad.

Ausgabedatum / Date of information / Date d'édition / Fecha de emisión / Datum van publicatie / Data pubblicazione / Data de edição: 2022-10-05 / Rev. 00