
Weiton[®]-LC Varnish CE 0482

Verarbeitungsanleitung

lichthärtender Lack



Johannes | **Weithas**
dental-kunststoffe • zähne

Material

Weiton[®]-LC Varnish ist ein lichthärtender Einkomponentenlack auf der Basis multifunktionaler Acrylate.

Indikation

Weiton[®]-LC Varnish dient zum Versiegeln und Veredeln von Oberflächen bei provisorischen Kronen und Brücken aus Acrylaten, Total- und Teilprothesen, kieferorthopädischen Geräten und individuellen lichthärtenden Löffeln.

Eigenschaften

Die speziellen Eigenschaften von Weiton[®]-LC Varnish sind seine vollkommen trockene Aushärtung innerhalb der Polymerisationszeit und seine hochglänzende harte Oberfläche. Die Abrasionsfestigkeit liegt dadurch um mind. 800 % höher als bei einer unbehandelten Oberfläche. Eine erhöhte Beständigkeit gegenüber Prothesenreiniger/Lösungsmitteln rundet das positive Eigenschaftsspektrum dieses lichthärtenden Lackes ab. Speisereste- und Plaqueanlagerungen werden bei Anwendung von Weiton[®]-LC Varnish erheblich minimiert, was wiederum dem Patienten zugutekommt.

Anwendung mit PMMA-Kunststoffen

1. Nach Anfertigung der provisorischen Acryl-Krone (oder -Brücke) entfernt man zunächst die Schmier-schicht mit einem geeigneten Lösungsmittel (z.B. Alkohol).
2. Man bringt dann eine dünne Schicht Weiton[®]-LC Varnish mit einem Pinsel oder Schwamm blasenfrei auf die matte Oberfläche.
3. Die behandelte Arbeit wird anschließend in ein Lichtpolymerisationsgerät gestellt, das für die Licht-härtung von Composit-Inlays, -Onlays, Veneers etc. oder lichthärtenden individuellen Löffeln geeignet ist.
4. Die Aushärtezeit hängt von der Wirksamkeit des Lichtofens ab und beträgt ca. 1½ Minuten bei den gängigen Modellen; bei weniger leistungsstarken bis zu 3 Minuten.
5. Nach dem Aushärten braucht gegebenenfalls nur noch wenig nachpoliert zu werden. Die Oberfläche ist hochglänzend.

Anwendung mit Valplast

Nach dem Ausbrühen die Küvette auf Handwärme abkühlen lassen. Anschließend die Isolierung auf dem Gips mit Weiton[®]-LC Varnish nur in den Bereichen der vorherigen Wachsmodellation vornehmen. Den Lack glänzend auftragen und dann im Lichtpolymerisations-gerät aushärten lassen.

Nach der Injektion von Valplast kommt das Prothesenstück bereits hochglänzend aus der Küvette – eine signifikante Zeiteinsparung beim Polieren.

Lagerhinweis

Weiton[®]-LC Varnish lichtgeschützt aufbewahren. Bei Raumtemperatur (25 °C) ist das Produkt mind. 2 Jahre ab Herstellungsdatum haltbar. Nicht über 25 °C lagern.

Lieferform

Flasche mit ca. 30 ml.

Sicherheitsratschläge und Gefahrenhinweise

Bitte Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten. Alle Sicherheitsdatenblätter finden Sie auch im Internet unter www.weithas.de.

Kontakt

Für die Beantwortung von Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Johannes | Weithas
dental-kunststoffe • zähne

Johannes Weithas KG
Gartenstraße 6
24321 Lütjenburg

Telefon: +49 (43 81) 43 39
Telefax: +49 (43 81) 43 69

E-Mail: info@weithas.de
Internet: www.weithas.de