

---

# Weiton<sup>®</sup>-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. 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](http://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](mailto:info@weithas.de)  
Internet: [www.weithas.de](http://www.weithas.de)