

Gebrauchsanweisung
Directions for Use

Megaseal UNIVERSAL

Lichthärtender Oberflächenversiegelungslack
Light curing brilliant lacquer

MEGADENTA

Dentalprodukte



MEGADENTA Dentalprodukte GmbH
D-01454 Radeberg, Germany, Telefon 03528 453-0, FAX 03528 453-21
Mail: info@megadenta.de, Internet: www.megadenta.de

Megaseal Universal

Hat folgende Vorteile:

- **Schnelle & einfache Verarbeitung**
- **keine Beeinträchtigung der Passgenauigkeit**
- **Verbesserung der Oberflächengüte bei Kunststoffen**
- **Aushärtbar in allen handelsüblichen Lichtgeräten**

1. Anwendungsbereich

Megaseal Universal eignet sich zur Anwendung als lichthärtender Lack zum Versiegeln von Prothesen, provisorischen Kronen und Brücken sowie von Löffelplatten aus lichthärtenden Löffelplatten.

Megaseal UNIVERSAL versiegelt die Oberflächen und dient damit dem Schutz vor Verfärbungen und verzögert die Anlagerung von Plaque.

2. Anwendung

Megaseal Universal wird mit Hilfe eines Pinsels auf die saubere & trockene Kunststoffoberfläche aufgetragen.

Megaseal UNIVERSAL hat eine leicht wässrige Konsistenz und lässt sich somit gut verstreichen.

Die fertig benetzte Oberfläche wird nach kurzer Trockenzeit (ca. 30 sec.) in einem handelsüblichen Lichtpolymerisationsgerät (320-500 nm / z. B. Megalight) ca. 3-5 min auspolymerisiert. Die Polymerisationszeit richtet sich nach der Intensität des Gerätes.

3. Technische Daten

Achtung ! Megaseal Universal enthält Methylmetacrylate und ist feuergefährlich!

Siedepunkt : 100°C

Zündtemperatur : 430°C

Zusammensetzung : Mehrfunktionelle Methylmethacrylate, Acrylate, Photoinitiatoren, Stabilisatoren

Megaseal Universal

properties and advantages:

- **easy and fast application**
- **high fitting accuracy**
- **high gloss oversize**
- **cureable in all dental light units**

1. Product description

Megaseal Universal is a light curing lacquer for the coating of resin parts of acrylic dentures as well for temporaries in C+B technique.

An abrasion-resistant and polish like surface can be produced.

2. Application

Megaseal Universal can be applied with a brush directly onto the oversize of the denture or temporary. For safe adhesion the surface should be free of grease and dry.

The layer should be thin. If a thicker layer is required, the application should be in 2 steps with each separate curing process.

The hardening / curing process should be effected in a light-polymerization unit (e.a. Megalight) with a wave length of 320-500 nm. Based on the intensity of the unit, the curing time should be 3-5 minutes.

3. Important advice

Attention! Megaseal Universal contains Methylmethacrylate ! It is flammable liquid. Keep away from fire or heat. Do not inhale and do not get in contact with skin or eyes.

Contains: Methylmethacrylate, Polyacrylate, Photoinitiator, stabilizer