

Gebrauchsanweisung
Directions for Use

Megaseal Universal

Lichthärtender
Oberflächenversiegelungslack
Light curing brilliant lacquer

CE 0124

MEGADENTA 
Dentalprodukte

MEGADENTA Dentalprodukte GmbH
D-01454 Radeberg, Germany,
Telefon +49(0)3528 453-0, FAX +49(0)3528 453-21
Mail: info@megadenta.de, Internet: www.megadenta.de

Megaseal Universal

hat folgende Vorteile:

- **Schnelle & einfache Verarbeitung**
- **Hohe Kratzfestigkeit und Oberflächenhärte**
- **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 mit UV- bzw. Blaulichtbereich (Lichtwellenlänge 320 – 500 nm / z. B. Megalight) ca. 3-5 min auspolymerisiert. Die Polymerisationszeit richtet sich nach der Intensität des Gerätes.

3. Zusammensetzung / Technische Daten

Achtung ! Megaseal Universal enthält Methylmetacrylate und ist feuergefährlich!

Siedepunkt : 100°C

Zündtemperatur : 430°C

Zusammensetzung : Mehrfunktionelle Methylmethacrylate, Acrylate, Photoinitiatoren, Stabilisatoren

4. Dauer der Haltbarkeit

2 Jahre

5. Darreichungsform und Packungsgrößen

20 ml Flasche mit Pinseleinsatz

Art.-Nr. 2VLACK-UV2

30 ml Flasche mit Tropfeinsatz

Art.-Nr. 2VLACK-UV

6. Zeitpunkt der Herausgabe der Information

11.01.2016 /dt.-engl.

Megaseal Universal properties and advantages:

- **easy and fast application**
- **high fitting accuracy**
- **high scratchable resistance**
- **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. A high abrasion-resistant and high gloss polished 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 curing process should be effected in a light-polymerization unit with UV- or Bluelight spectrum (ea. Megalight) with a wavelength of 320-500 nm. Based on the intensity of the unit, the curing time should be 3-5 minutes.

3. Technical data / Important advice

Attention! Megaseal Universal contains Methylmetacrylate!

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, Stabilisator

4. Shelf life

2 years

5. Package and delivery units

20 ml bottle with brush insert

30 ml bottle with drop insert

Art.-Nr. 2VLACK-UV2

Art.-Nr. 2VLACK-UV

6. Date information prepared

11.01.2016 /dt.-engl.

