

PRESTIGE® Hydrolight

ist ein A-Silikon, welches speziell für die die Abnahme von hochpräzisen zweiten Gebissabdrücken entwickelt wurde.
Nur für den professionellen Gebrauch.



- ✓ fast set
- ✓ Höchste Hydrophilie und Fließfähigkeit
- ✓ Härte: 45 Shore-A
- ✓ Formstabil
- ✓ Hohe Präzision und Detailwiedergabe
- ✓ keine zusätzliche Verwendung von Titandioxid erforderlich
- ✓ für Doppelmischabformung geeignet
- ✓ lila Farbe

Anwendungsbereich

PRESTIGE® Hydrolight ist speziell für festsitzende Prothesen geeignet, kann aber auch für andere Arten von Abdrücken in kieferorthopädischen Einrichtungen verwendet werden.

Anwendung

1. Ziehen Sie die Kartuschensicherung der Auftragspritze zurück an den Anfang und heben Sie den schwarzen Hebel, der sich darunter befindet, an. Setzen Sie die Kartusche so ein, dass die "V"-Rille, die sich an der Basis der Kartusche befindet, nach unten zeigt. Die Kartuschensicherung sollte sich anschließend problemlos absenken lassen.
2. Nachdem die Kartusche in die Auftragspritze eingesetzt wurde, entfernen Sie die Kappe durch eine ¼-Umdrehung. Bewahren Sie die Kappe auf.
3. Die Dosierung und Vermischung der Komponenten erfolgt automatisch in der Kartusche. Stellen Sie sicher, dass die beiden Komponenten (Base und Katalysator) gleichmäßig austreten. Die Austrittsöffnungen danach vom Material reinigen.
4. Setzen Sie die Mischkanüle fest auf die Kartusche und richten Sie dabei die "V"-Rille am farbigen Gewinding so aus, dass sie mit dem entsprechenden Sitz an der Kartusche übereinstimmt. Danach nur auf den farbigen Gewinding - nicht auf die Mischkanüle - Druck ausüben und eine ¼-Drehung vornehmen.

5. **PRESTIGE® Hydrolight** ist nun gebrauchsfertig: zur Materialausgabe einfach leicht auf den Spenderhebel drücken.

6. Nach dem Gebrauch die Mischkanüle abnehmen und die Kappe auf die gleiche Weise, wie in Punkt 1. Und 2. beschrieben, auf die Kartusche drehen.

7. Zum Austausch der Kartusche vorgehen wie eingangs beschrieben.

8. Die mit **PRESTIGE® Hydrolight** angefertigten Abdrücke können in galvanischen Bädern versilbert oder verkupfert werden.

WICHTIG

Bevor der zweite Abdruck genommen wird, ist es wichtig, den ersten Abdruck zu waschen und zu trocknen. Dadurch wird eine perfekte Haftung zwischen dem ersten und zweiten Abdruck gewährleistet.

ACHTUNG

- Vermeiden Sie Augen- und Hautkontakt mit dem Katalysator.
- Bei Kontakt mit der Haut waschen Sie den Bereich sorgfältig mit Wasser und Seife.
- Bei Kontakt mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt aufsuchen.
- Die Elastomere sind chemisch beständig; daher sollte jeder Kontakt mit Kleidung, einschließlich Laborkitteln, vermieden werden.

Desinfektion des Abdrucks

Nachdem der Abdruck genommen wurde, muss dieser von Ablagerungen und Speichel gereinigt werden. Durch das Einlegen des Abdrucks in eine 2% ige Glutaraldehydlösung, eine 0,5% ige Natriumhypochloritlösung oder durch Desinfektion mit einem geeigneten Desinfektionsmittel, kann der Abdruck sterilisiert werden. Der Abdruck kann für ca. 30 Min. - 1 Std. eingelegt werden, ohne dass es zu Verformungen des Abdrucks kommt.

Gießvorgang

Warten Sie mindestens eine Stunde nach der Polymerisation, bevor Sie den Abdruck ausgießen. Die Dimensionsstabilität des Abdrucks kann bis zu 7 Tage lang anhalten. Die Abformmaterialien aus der Prestige-Produktlinie sind kompatibel mit allen herkömmlichen Gipsen.

Lagerung

Der Abdruck ist bei Raumtemperatur zu lagern. **PRESTIGE® Hydrolight** hat bei korrekter Lagerung eine Haltbarkeit von 36 Monaten (ab Produktionsdatum). Aufbewahrung in einem hermetisch abgedichteten Behälter bei 4 °C – 28 °C. Von Wärmequellen, Funken oder Flammen fernhalten. Das Haltbarkeitsdatum bezieht sich auf das ungeöffnete Produkt. Die Chargennummer und das Verfallsdatum sind auf allen Einzelverpackungen aufgedruckt. Bei Kontaktaufnahme mit dem Händler ist es wichtig, diese Informationen zur Hand zu haben, um die richtige Produktcharge schnell zu identifizieren.

WICHTIG: Das Produkt nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Verpackungseinheit

2973 - Pkg á 2x 50ml Duo-Kartusche,
inkl. 12 Mischkanülen

Dosierhilfen / Zubehör:

-

Technische Daten / ISO 4823

Arbeitszeit*	1 min. 30 sek.
Mundverweildauer*	2 min. 30 sek.
Farbe	lila
ISO 4823	
Mischverhältnis Base:Katalysator	1:1
Aushärtezeit*	4 min.
Härte (Shore)	45 Shore A
Konsistenz	leichtfließend – Typ 3
Lineare Maßänderung (ca. 24 Stunden)	0,25 %
Elastische Rückstellung	99 %

* Die angegebenen Zeiten beginnen mit dem Mischvorgang des Pulvers bei einer Temperatur von 23 °C. Höhere Temperaturen beschleunigen den Prozess, während niedrigere Temperaturen ihn verlangsamen. Zudem beziehen sich die genannten Zeitangaben auf den Mischvorgang mit destilliertem Wasser. Es gibt jedoch keine nennenswerten Abweichungen bei der Verwendung von Leitungswasser.

VANNINI DENTAL INDUSTRY S.r.l.

Via diCampigliano 55/A- 50012GRASSINA (FI)– ITALYTel. +39055/644698 Fax +39055/644697

E-mail: info@vanninidental.com www.vanninidental.com