

AFFINIS[®] putty soft / fast putty soft / putty super soft

Gebrauchsinformation

DE

Lesen Sie vor der Anwendung des Produkts die Gebrauchsinformation aufmerksam durch.

PRODUKTBESCHREIBUNG

AFFINIS ist ein Zwei-Komponenten-Abformmaterial auf Basis von additionsvernetzendem Polyvinylsiloxan. Es umfasst die Korrekturmateriale (AFFINIS regular body, fast regular body, light body, fast light body, AFFINIS PRECIOUS regular body und light body) und die Löffelmateriale (AFFINIS putty, putty soft, fast putty soft, putty super soft, heavy body, fast heavy body, MonoBody und AFFINIS BLACK EDITION). Nach manuellem Mischen von Base und Katalysator oder Mischen durch den Mixing Tip bilden die AFFINIS Materialien Pasten, die einzeln oder in Kombination als dentales Abformmaterial verwendet werden, meist zusammen mit einem handelsüblichen oder individuellen Abformlöffel und unter Anwendung gängiger Abformtechniken.

ZWECKBESTIMMUNG

AFFINIS ist für die diagnostische Erfassung der aktuellen physischen Situation im Mund eines Patienten („Zahnabformmaterial“) zur Reparatur, Umgestaltung oder zum Austausch des Gebisses des Patienten vorgesehen.

ZUSAMMENSETZUNG

Additionsvernetzendes Silikonelastomer, Polyvinylsiloxane, Füllstoffe, Tenside, Pigmente

Putty-Konsistenz

- Farbbasis (fast) putty soft: braun
- Farbbasis putty super soft: orange
- Farbe Katalysator: hellgrau

INDIKATIONEN / KLINISCHER NUTZEN

- Abformmaterial für die Überabformung in der Doppelmischtechnik
- Löffelmaterial für die Korrekturabformtechnik

KONTRAINDIKATIONEN

- Bei bekannten Allergien auf Inhaltsstoffe der AFFINIS Abformmaterialien ist auf eine Anwendung zu verzichten.
- Locker sitzende Zähne können durch eine Abformung weiter gelöst bzw. extrahiert werden.

SICHERHEITSHINWEISE

⚠️ WARNUNG

- Abformmaterialien, die mit Mundschleimhaut in Kontakt gelangen, können kontaminiert sein. Desinfektionshinweise beachten.
- Abgabe nur an Zahnärzte und zahntechnische Labors oder in deren Auftrag.

HINWEIS

- Keine Latexhandschuhe verwenden. Das Material und auch die abzuförmenden Oberflächen (Zähne, Präparationen, Retraktionsfäden etc.) dürfen nur mit Vinyl- / Nitril-Handschuhen in Berührung kommen.
- Ebenso können eugenolhaltige und gewisse blutstillende Präparate eine vollständige Aushärtung hemmen.
- Bei der Verwendung von Wasserstoffperoxid als Desinfektionsmittel muss, um Blasenbildung zu vermeiden, gründlich mit lauwarmem Wasser gespült werden.
- Um eine gute Kohäsion mit dem Korrekturmaterial zu garantieren, sollte die Erstabformung vor dem weiteren Gebrauch sorgfältig gereinigt und getrocknet werden.
- Hohe Temperaturen beschleunigen die Aushärtung; tiefe Temperaturen verlangsamen die Aushärtung.
- Materialkombinationen mit Abformmaterialien anderer Hersteller sind nicht zulässig.
- Enthält Nanomaterialien (gebundene Partikel)

NEBENWIRKUNGEN / WECHSELWIRKUNGEN

Es sind keine schädlichen Neben- und/oder Wechselwirkungen bei Patienten und/oder Praxispersonal bekannt.

ANWENDER- / PATIENTENGRUPPE

Die Verwendung von AFFINIS Abformmaterialien im Patientenmund darf ausschließlich von Fachpersonal wie Zahnärzten/-innen und zahnmedizinischen Fachangestellten mit spezieller Qualifikation durchgeführt werden. Geeignet für alle Patientengruppen.

VORBEREITUNG

Löffel

Zur Abformung können sämtliche, für den dentalen Gebrauch ausgewiesene, konfektionierte oder individuelle Abformlöffel benutzt werden. Für eine zuverlässige Haftung empfehlen wir, alle Löffel mit einer dünnen Schicht COLTENE Adhesive (AC) zu bestreichen. Detaillierte Angaben zur Anwendung finden Sie in der COLTENE Adhesive (AC) Gebrauchsanleitung.

ORDNUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Basis und Katalysator mit den Fingern aus den Löffeln nehmen und zusammenbringen. Masse zwischen den Fingerspitzen so lange kneten, bis ein einheitlicher Farbton entsteht. Das Abformmaterial in den Abformlöffel applizieren. Den Abformlöffel anschließend in die Mundhöhle einführen und bis zur vollständigen Aushärtung in situ halten.

Ausgießen von Modellen

Der ideale Zeitpunkt liegt zwischen 0,5 Std. und 72 Std. nach der Abformung. Ein kurzes Auswaschen der Abformung mit einem Spülmittel und gründlichem Nachspülen mit klarem, lauwarmem Wasser reduziert die Oberflächenspannung und erleichtert das Ausgießen. Es können alle normgerechten Dentalgipse (z. B. Fujirock Gips, Hard Rock Gips) verwendet werden.

PRÜFMETHODE DER ORDNUNGSGEMÄSSEN ANWENDUNG

Immer intraoral prüfen, ob das Material ausgehärtet ist oder nicht. Hinterlässt die manuelle Druckprüfung in der Abformmasse keine Druckstelle, kann die Abformung aus dem Patientenmund entnommen werden. Hinterlässt die Prüfung jedoch eine sichtbare Druckstelle im Material, so ist das Material noch nicht vollständig ausgehärtet.

AUFBEREITUNG, REINIGUNG, DESINFEKTION UND PFLEGE

Reinigung der Abformung

Die finalen Abformungen können nach der Reinigung mit zahnmedizinischen Desinfektionslösungen (z. B. OPTIM 1 Flüssigkeit, COLTENE) desinfiziert und mittels Druckluft getrocknet werden.

Optional: autoklavierbare Abformungen

Beim Autoklavieren von Abformungen sind die folgenden Punkte zu beachten:

- Nur autoklavierbare Komponenten verwenden (z. B. PRESIDENT Tray AC, COLTENE Adhesive AC).
- Die Abformung gründlich unter laufendem lauwarmem Wasser abspülen und reinigen.
- Die Abformungen können direkt nach der Abdrucknahme autoklaviert werden.
- Im Dampfsterilisator bei 134 °C / 273 °F (Prionenprogramm) autoklavieren.

Bei der Sterilisation von Implantatabformungen ist im Vorfeld mit dem Hersteller zu klären, ob die Implantatkomponenten (z. B. Abformpfosten etc.) autoklavierbar sind oder nicht.

HALTBARKEIT / LAGERUNG

- Ablaufdatum: Siehe Behältnis
- Lagertemperatur: 15 - 23 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 50 ± 10 %
- Haltbarkeit nach erster Öffnung: 3 Monate

Vor Hitze und Sonneneinstrahlung schützen.

ENTSORGUNG

AFFINIS Abformmaterialien können mit dem Hausmüll entsorgt werden. AFFINIS Abformmaterial, das mit dem Patientenmund in Kontakt gekommen ist, muss entsprechend den länderspezifischen Bestimmungen entsorgt werden.

TECHNISCHE DATEN

Messungen gemäß ISO 4823

AFFINIS[®] putty soft

Mischzeit:	0:30 min
Verarbeitungszeit:	1:00 min
Mundverweildauer:	2:00 min

AFFINIS[®] fast putty soft

Mischzeit:	0:30 min
Verarbeitungszeit:	1:00 min
Mundverweildauer:	1:50 min

AFFINIS[®] putty super soft

Mischzeit:	0:25 min
Verarbeitungszeit:	1:00 min
Mundverweildauer:	2:00 min

MELDEPFLICHT

Alle im Zusammenhang mit diesem Produkt stehenden aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle sind dem Hersteller sowie der zuständigen Behörde umgehend zu melden.

SAFETY DATA SHEET
www.coltene.com



Glossary



Consult instructions for use



Keep away from sun light



Temperature limitation



Marking of Conformity Europe



Identification for Russia



Identification for Ukraine



Legal Manufacturer



Expiry Date



Batch Code



RX only



Medical Device



Manufacturing Date



Unique Device Identifier



European Authorized Representative



Reference Number

Coltene/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
T +41 71 757 53 00
F +41 71 757 53 01
info.ch@coltene.com

COLTENE