

AFFINIS putty soft / fast putty soft / putty super soft

Gebrauchsinformation

DE

Lesen Sie vor der Anwendung des Produkts die Gebrauchsinformation aufmerksam durch. Bewahren Sie sie zum späteren Nachlesen auf.

PRODUKTBESCHREIBUNG

AFFINIS ist ein Zwei-Komponenten-Abformmaterial auf Basis von additionsvernetztem Polyvinylsiloxan. 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

Additionsvernetztes Silikonelastomer, Polyvinylsiloxane, Füllstoffe, Tenside, Pigmente

Putty-Konsistenz

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

INDIKATIONEN

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

KONTRAINDIKATIONEN

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

SICHERHEITSHINWEISE

- Abformmaterialien, die mit Mundschleimhaut in Kontakt gelangen, können kontaminiert sein. Desinfektionshinweise beachten.
- 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

Das Produkt darf nur von entsprechend qualifizierten zahnmedizinischen Fachkräften verwendet werden. Für alle Patientengruppen geeignet, einschließlich Kinder, ältere Menschen sowie schwangere Frauen.

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

Mischen

Basis und Katalysator mit den Fingern aus den Löffeln nehmen und zusammenbringen. Masse zwischen den Fingerspitzen so lange kneten, bis ein einheitlicher Farbton entsteht.

Abformung

Das Abformmaterial je nach Abformmethode im Patientenmund oder Abformlöffel applizieren. Den Abformlöffel anschließend in die Mundhöhle einführen und bis zur vollständigen Aushärtung in situ halten.

Die Verwendung einer zu großen Menge Silikon für die Abformung ist zu vermeiden, da die Gefahr besteht, dass überschüssiges Material verschluckt wird.

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.

Modellherstellung

Der ideale Zeitpunkt liegt zwischen 30 Min. und 72 Std. nach der Abformung. Ein kurzes Auswaschen der Abformung mit Spülmittel und gründliches 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.

HALTBARKEIT / LAGERUNG

- Ablaufdatum: Siehe Behältnis
- Lagertemperatur: 15-23°C / 59-73°F
- Relative Luftfeuchtigkeit: 50 ± 10 %
- Haltbarkeit nach erster Öffnung: 3 Monate

Vor Hitze und Sonneneinstrahlung schützen. Extreme Temperaturschwankungen vermeiden.

ENTSORGUNG

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Länderspezifisch gelten eventuell spezielle Bestimmungen. Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit dem Hausmüll entsorgt werden. (Nur vollständig entleerte Verpackungen zur Verwertung geben.)

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.

Im unwahrscheinlichen Fall eines Einatmens, Verschluckens, Kontakts mit den Augen oder ähnlicher Vorfälle ist sofort ärztliche Hilfe hinzuzuziehen, um potenzielle Schäden zu mindern.

SAFETY DATA SHEET

www.coltene.com



GLOSSARY

	Consult instructions for use
	Keep away from sun light
	Temperature limitation
	Marking of Conformity Europe
	Identification for Ukraine
	Legal Manufacturer
	Expiry Date
	Batch Code
	RX only
	Medical Device
	Manufacturing Date
	Unique Device Identifier
	European Authorized Representative
	Importer
	Reference Number

COLTENE International Dental Group

Dent4You AG
Bahnhofstrasse 2
CH-9435 Heerbrugg

Manufactured by
Coltene/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
CH-9450 Altstätten

Customer Center
service@coltene.com