

# Preciform® N

## Preciform® N AV-Putty superhydro

Knetbare Präzisionsvorabdruckmasse auf Basis additionsvernetzender Silikone

## Preciform® N light superhydro

Niedrig-viskoses, tixotropes und hydrophiles Korrekturabformmaterial auf Basis additionsvernetzender Silikone



## Gebrauchsanweisung, bitte aufmerksam lesen!

### Zusammensetzung

- Polydimethylpolymethylhydrogensiloxan
- Vinylmethylpolysiloxan
- Siliciumdioxid, Lebensmittelpigmente und Paraffin
- Platinkatalysatoren

### Indikationen

Hochpräzise Doppelabform- und Doppelmischtechnik

### Anwendung von Preciform® N AV-Putty superhydro (Knetmasse)

- Verwendung von gelochten oder ungelochten Metall- oder Kunststofflöffeln
- Zur Unterstützung der Haftung Adhäsivflüssigkeit auf dem Abformlöffel auftragen
- Anmischen lt. Tabelle
- Zügiges Kneten der beiden Komponenten mit der Hand
- Keine Latexhandschuhe beim Kneten tragen
- Material ist zum Abformen verwendbar, wenn ein homogener Farbton erreicht ist

### Anwendung von Preciform® N light superhydro (Korrekturmasse), normal- und schnellhärtend

- Anmischzeit lt. Tabelle
- Applikation direkt aus der Mischkanüle auf den abzuförmenden Bereich
- Zur Applikation im Munde wird der aufsteckbare Intraoraltip empfohlen
- Bei Korrekturabformung Auftrag der Korrekturmasse erst nach Ausschneiden der Erstabformung
- Bei Doppelmischabformung immer NH (normalhärtende) Korrekturmasse verwenden

### Dosierung und technische Daten von Preciform® N

	Preciform® N AV-Putty superhydro	Preciform® N light superhydro NH	Preciform® N light superhydro SH
Mischungsverhältnis	1:1	1:1	1:1
Mischzeit	30 sec	–	–
Gesamtverarbeitungszeit	1:30 min	2 min	1:30 min
Verweildauer im Mund	3 min	3 min	2 min
Erhärtungszeit incl. Mischzeit	4:30 min	5 min	3:30 min
Farbe im angemischten Zustand	homogen blau	homogen orange	homogen grün

Alle Zeiten beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 23 °C. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern die Zeitangaben.

### Desinfektion

- nach Entnahme aus dem Mund Abformung unter fließendem Wasser abspülen
- Desinfektion nach Herstellerangabe mit in den Dentalpraxen üblichen Desinfektionsmitteln (z. B. bei Mucalgin®: 5 sec abspülen, 5 sec in Lösung schwenken, 10 min außerhalb der Lösung einwirken lassen und anschließend 5 sec abspülen)
- Bei der Verwendung von Mucalgin® als Desinfektionslösung wird die Abformung nicht verändert, bei der Verwendung von anderen Produkten sollte dies im Einzelfall geprüft werden.

### Modellerstellung

- Abformungen mit Preciform® N können kupfer- und silbergalvanisiert werden
- Aufbewahrung des Abdruckes bis zur Modellerstellung bei Raumtemperatur (max. 25 °C)
- Ausgießen frühestens 30 min nach Entfernen aus dem Mund
- Zur Modellerstellung eignen sich alle normgerechten Gipse (z. B. Moldano als Typ 3 und Fujirock als Typ 4)

## Besondere Hinweise

- Behälter für Preciform® N AV-Putty superhydro nach Gebrauch sorgfältig verschließen
- Deckel und Dosierlöffel wegen Kontaminationsgefahr nicht vertauschen
- Mischkanüle nach Gebrauch nicht entfernen, sondern als Verschluss auf der Doppelkartusche bis zum nächsten Gebrauch belassen
- Trocken und kühl bei max. 25 °C lagern, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden, Material nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden
- Die Chargennummer (LOT-Nr.) sollte bei jedem Vorgang, der eine Identifikation des Materials verlangt, angegeben werden.
- Nicht zusammen mit kondensationsvernetzenden oder Polyether-Abformmassen verwenden
- Keine Latexhandschuhe beim Kneten der Massen benutzen
- Empfehlung: Handschuhe aus Polyethylen
- Merz Dental Medizinprodukte werden für den Einsatz im Dentalbereich entwickelt. Für die Anwendung der von uns gelieferten Produkte sind unsere wörtlichen und/oder schriftlichen Hinweise bzw. unsere Beratung nach derzeit bestem Wissen gegeben.  
Unsere Hinweise und/oder Beratung befreien jedoch nicht davon, das betreffende Produkt auf seine Eignung für den beabsichtigten Anwendungszweck zu prüfen. Da die Anwendung der Merz Dental Produkte ohne unsere Kontrolle erfolgt, liegt sie ausschließlich in der Verantwortung des Anwenders. Merz Dental gewährleistet die Qualität des betreffenden Merz Dental Medizinproduktes entsprechend bestehender Normen sowie entsprechend des in unseren allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen festgelegten Standards.

## Für Kinder unzugänglich aufbewahren!

## Nur für den zahnärztlichen und zahntechnischen Gebrauch!

## Die Produkteigenschaften basieren auf Einhaltung und Beachtung dieser Gebrauchsanweisung.

### Klassifizierung

- Preciform® N AV-Putty superhydro entspricht DIN EN ISO 4823 Typ 0 (knetbar)
- Preciform® N light superhydro entspricht DIN EN ISO 4823 Typ 3 (leicht fließend)

### Liefereinheiten

### REF

#### Preciform® N AV-Putty superhydro

- Je 1 Dose à 250 ml (400 g) Basis- und Katalysatorpaste 1060420
- Je 1 Dose à 630 ml (1000 g) Basis- und Katalysatorpaste 1060421

#### Preciform® N light superhydro

- 2 Sicherheitskartuschen à 50 ml Korrekturmasse NH, 12 Mischkanülen 5.4 (pink) 1060419
- 2 Sicherheitskartuschen à 50 ml Korrekturmasse SH, 12 Mischkanülen 5.4 (pink) 1060431

### Zubehör

- 1 MultiDispenser 1054131
- 50 Mischkanülen 5.4 (pink) 1060423
- 50 Intraoraltips (lang, gebogen) für Direktapplikation 1060425

Stand der Information 2017-12



**Merz Dental GmbH**

Kieferweg 1 24321 Lütjenburg, Germany

Tel + 49 (0) 4381 / 403-0

Fax + 49 (0) 4381 / 403-403

[www.merz-dental.de](http://www.merz-dental.de)

EN ISO 13485

