


Abformung + Modell als Grundlage für passgenauen Zahnersatz


Materialklasse:	Vorbereitung:	Achtung! Nach Desinfektion + vorm Entspannen Gipspulver (Trimmerwasser) einstreuen – 2 Min. einwirken! Achtung!	Liegezeiten:	Kontrollmodell:	Gips:	Farben der verwendeten Gipse im Labor selbstständig eintragen				
	@ Desinfektion ✗ Entspannen 📄 Trocknen !!!		nach Abformzeitpunkt in der Praxis / Abformung des Zahnarztes	Fröhestens Ausgießen Aufbewahrungszeitraum	Tipp: Veränderungen der Abformung nach dem ersten Ausgießen notieren !		Dosierung: auf 100 g Gips wird folgende Wassermenge gegeben: in ml			
Alginate:	@ Desinfektion: ja tauchen: nach Herstellerangabe Sprühdesinfektion min.1 Min.	So schnell wie möglich !	Lagerung nicht möglich !, da Alginate bei langer Lagerung schrumpfen oder quellen.	nicht möglich ! Beim zweiten Ausgießen ist keine Dimensionstreue vorhanden.	Typ 3: * N100 30 * KFO-dur 30 * pico-crema soft 30 * pico-crema soft speed 30-31	Farbe:				
	✗ Entspannen: nein Dünner H ₂ O-Gleitfilm reicht				Nach 1-2 Stunden ausgießen !		ca. 7 Tage ! Trocken und lichtgeschützt, nicht über 25 Grad lagern	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Herausgerissene Bereiche berücksichtigen !	Typ 4: Superhartgipse * hydro-plaster 23-24 * U180 23 * pico-stone M 21-22 * pico-stone speed 25 * KFO-stone 27 Stumpfgipse * Implantat-rock 19-20 * camtec-rock 20 * Z 260v 18-20 * pico-rock select 18-20 * quadro-rock plus 19-20 * quadro-rock 20-21 * pico-rock 280 20 * pico-rock 280 speed 20	Farbe:
	📄 Trocknen: nein Dünner Wasserfilm als Gleitschicht ausreichend								Nach 2-3 Stunden ausgießen !	
@ Desinfektion: ja tauchen: nach Herstellerangabe Keine Sprühdesinfektion	Nach 3 Stunden ausgießen !	bis zu 7 Stunden ! (max. 24 h, dann mit geringer Schrumpfung der Abformung)	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Schlechteste Rückstellung bei Stauchung !	Typ 5: * prothetik-stone 22-23	Farbe:					
✗ Entspannen: ja - mit easyflow (auf Tensidbasis) - keine alkoholhaltigen Mittel				📄 Trocknen: ja - vorsichtig mit Druckluft		Nach 3 Stunden ausgießen !	bis zu 7 Stunden ! (max. 24 h, dann mit geringer Schrumpfung der Abformung)	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Schlechteste Rückstellung bei Stauchung !	Farbe:	
@ Desinfektion: ja tauchen: nach Herstellerangabe Keine Sprühdesinfektion	Nach 2-3 Stunden ausgießen !	ca. 1/2 Jahr ! Lagerstabil bei Raumtemperatur	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Zu starke Stauchungen vermeiden !		Spezialgipse * suppen-sockler 23-25 * S 120 25-27 * pico-arti new edition 30 * fixare presto plus 30 * pico-arti speed 43-45 * A 50 30					Farbe:
✗ Entspannen: ja - mit easyflow (auf Tensidbasis) - keine alkoholhaltigen Mittel				📄 Trocknen: ja - vorsichtig mit Druckluft		Nach 3 Stunden ausgießen !	bis zu 7 Stunden ! (max. 24 h, dann mit geringer Schrumpfung der Abformung)	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Schlechteste Rückstellung bei Stauchung !	Farbe:	
@ Desinfektion: ja tauchen: nach Herstellerangabe Keine Sprühdesinfektion	Nach 2-3 Stunden ausgießen !	ca. 1/2 Jahr ! Lagerstabil bei Raumtemperatur	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Zu starke Stauchungen vermeiden !		Spezialgipse * suppen-sockler 23-25 * S 120 25-27 * pico-arti new edition 30 * fixare presto plus 30 * pico-arti speed 43-45 * A 50 30					Farbe:
✗ Entspannen: ja - mit easyflow (auf Tensidbasis) - keine alkoholhaltigen Mittel				📄 Trocknen: ja - vorsichtig mit Druckluft		Nach 3 Stunden ausgießen !	bis zu 7 Stunden ! (max. 24 h, dann mit geringer Schrumpfung der Abformung)	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Schlechteste Rückstellung bei Stauchung !	Farbe:	
@ Desinfektion: ja tauchen: nach Herstellerangabe Keine Sprühdesinfektion	Nach 2-3 Stunden ausgießen !	ca. 1/2 Jahr ! Lagerstabil bei Raumtemperatur	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Zu starke Stauchungen vermeiden !		Spezialgipse * suppen-sockler 23-25 * S 120 25-27 * pico-arti new edition 30 * fixare presto plus 30 * pico-arti speed 43-45 * A 50 30					Farbe:
✗ Entspannen: ja - mit easyflow (auf Tensidbasis) - keine alkoholhaltigen Mittel				📄 Trocknen: ja - vorsichtig mit Druckluft		Nach 3 Stunden ausgießen !	bis zu 7 Stunden ! (max. 24 h, dann mit geringer Schrumpfung der Abformung)	Kontrollmodell möglich - 1 Stunde nach Abziehen des Zahnkranzes ! Schlechteste Rückstellung bei Stauchung !	Farbe:	

! WICHTIG !

„ Die 15 AbGi – Gebote “

 **Abformungen ...**

- ~ aus Alginate getrennt von Spezialabformungen transportieren (vor allem bei Polyäther / Impregum)
- ~ sollen sauber sein vor dem Ausgießen
- ~ mit sichtbaren Veränderungen des Materials dokumentieren (Wo? Was?)
- ~ mit einer Mischung aus Softknete und Combisil ausblocken (nur wo nötig)
- ~ aus hydrophoben (wasserabweisenden) Silikon mit easyflow einsprühen
- ~ mit Stauchungen des Abformmaterials brauchen 1 h Rückstellzeit

 **Gips ...**

- ~ -pulver vor Feuchtigkeit und großen Temperaturschwankungen schützen = optimal sind 20 °C Raumtemperatur
- ~ / Wasserdosierung zwingend einhalten ◀ (siehe Spalte 6)
- ~ -verarbeitungseigenschaften ändern sich bei Nichtbeachtung der Gebote 7 und 8
- ~ muss zwingend mit destilliertem Wasser angemischt werden, ansonsten erhalten Sie unterschiedliche Gipsmodelle
- ~ -anrührbecher sorgfältig nach Größe auswählen / nach Gebrauch mit Wasser befüllen
- ~ -vakuumanrührgerät auf max. 300 Umdrehungen pro Minute einstellen
- ~ nach dem Anrühren unter Vakuum vorsichtig mit Spatel durchmischen
- ~ -modelle werden inhomogen bei zu hoher Rüttlerfrequenz
- ~ -modelle maximal 1 h abbinden lassen und dann unbedingt von Abformung trennen !