

Kliniskt fall

Dr. Sander, Österrike, enstegs avtrycksteknik med **AFFINIS**®PRECIOUS light body och **AFFINIS**® heavy body



Applicering av **AFFINIS**®PRECIOUS light body



Omedelbart ses **AFFINIS**®PRECIOUS vätningsförmåga. Alla detaljer är täckta.



Överlägsen vätförmåga och optimala flytegenskaper minimerar släp och luftblåsor.



Preparation är helt täckt av materialet, som genom sina tixotropa egenskaper inte rinner undan.



Sätt avtrycksskeden på plats och låt materialet härda



Perfekt avtryck med **AFFINIS**®PRECIOUS light body och **AFFINIS**® heavy body



***AFFINIS**®PRECIOUS's affinitet till tandytan är optimerad för fuktiga tandytor – en grundförutsättning för ett blåsfrött och detaljerat avtryck.*

***AFFINIS**®PRECIOUS korrekturmateriale erbjuder en idealisk arbetstid och en kort härdningstid i munnen, endast 110 sek, som ger en snabb, exakt och stressfri avtryckstagning. Aldrig tidigare har avtryckstagning varit så bekvämt och exakt."*

Dr. Amon Gabriel Sander

AFFINIS® en total succé



AFFINIS®PRECIOUS

6775	AFFINIS®PRECIOUS light body 2 × 50 ml Ampuller, 12 st MT/YELLOW/CLEAR/WHITE/69/S*
6776	AFFINIS®PRECIOUS regular body 2 × 50 ml Ampuller, 12 st MT/YELLOW/CLEAR/WHITE/69/S*

AFFINIS®PRECIOUS microSystem™

6779	AFFINIS®PRECIOUS light body microSystem™ 4 × 25 ml Ampuller microSystem™, 20 st MT/GREEN/GREEN/WHITE/70/S*, 20 st Intra Orala Spetsar
6780	AFFINIS®PRECIOUS regular body microSystem™ 4 × 25 ml Ampuller microSystem™, 20 st MT/CLEAR/CLEAR/WHITE/70/S*, 20 st Intra Orala Spetsar

Tillbehör: microSystem™

6270	Avtryckspistol microSystem™ MKII	1 st
6214	MT/CLEAR/CLEAR/WHITE/70/S*	40 st
6215	MT/CLEAR/CLEAR/WHITE/70/S*	100 st
6202	MT/GREEN/GREEN/WHITE/70/S*	40 st
6205	MT/GREEN/GREEN/WHITE/70/S*	100 st
6210	Intra Orala Spetsar	100 st

* MT = Blandn. Spets
S = Rak

Mer information:
www.coltenewhaledent.com

www.coltenewhaledent.com
© 2006 Coltène/Whaledent AG

AFFINIS®

6530	AFFINIS® putty soft Bas och Katalysator 2 × 300 ml
6531	AFFINIS® fast putty soft Bas och Katalysator 2 × 300 ml
6535	AFFINIS® putty super soft Bas och Katalysator 2 × 300 ml
6520	AFFINIS® heavy body 75 ml 2 × 75 ml Ampuller, 8 st MT/TURQUOISE/CLEAR/WHITE/68/S*
6620	AFFINIS® fast heavy body 75 ml 2 × 75 ml Ampuller, 8 st MT/TURQUOISE/CLEAR/WHITE/68/S*
6547	AFFINIS® MonoBody 75 ml 2 × 75 ml Ampuller, 8 st MT/TURQUOISE/CLEAR/WHITE/68/S*

Tillbehör: 50/75 System

6900	Avtryckspistol 50/75 ml	1 st
6550	MT/YELLOW/CLEAR/WHITE/69/S*	40 st
6552	MT/TURQUOISE/CLEAR/WHITE/68/S*	40 st
6555	Intra Orala Spetsar, Gula	100 st

6487	AFFINIS® System 360 heavy body 2 × 300 ml Refill Bas, 2 × 62 ml Refill Katalysator
6485	AFFINIS® System 360 heavy body Starter Kit 1 × 300 ml Bas, 1 × 62 ml Katalysator, 1 × Behållare, 10 st MT/GREEN/CLEAR/WHITE/50/S*
6482	AFFINIS® MonoBody System 2 × 300 ml Refill Bas, 2 × 62 ml Refill Katalysator
6480	AFFINIS® System 360 MonoBody Starter Kit 1 × 300 ml Bas, 1 × 62 ml Katalysator, 1 × Behållare, 10 st MT/GREEN/CLEAR/WHITE/50/S*

Tillbehör: System 360

6160	Behållare	1 st
6161	MT/GREEN/CLEAR/WHITE/50/S*	40 st

Coltène/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
Tel. +41 (0)71 757 53 00
Fax +41 (0)71 757 53 01
office@coltenewhaledent.ch

Coltène/Whaledent AG
Ångbyplan 69
SE-168 56 Bromma
Sverige
Phone: +46 (0)8 687 47 40
Fax: +46 (0)8 687 47 45
info@coltenewhaledent.se

Coltène/Whaledent Inc.
235 Ascot Parkway
Cuyahoga Falls, Ohio 44223/USA
Tel. +1 330 916 8800
Fax +1 330 916 7077
productinfo@coltenewhaledent.com

**coltène
whaledent**



AFFINIS[®]PRECIOUS

Överlägsna flytegenskaper
Utmärkt detaljåtergivning
Thermo reactive härdning

Överlägsna flytegenskaper där det är viktigt – i munnen

AFFINIS®PRECIOUS polyvinylosiloxan (A-silikon) korrekturmaterial (light body) har en kontaktvinkel på endast 10°. Materialets perfekta flytegenskaper gör att preparationens kritiska ytdetaljer täcks även i fuktig miljö.

AFFINIS®PRECIOUS *



AFFINIS®PRECIOUS flyter lätt direkt in i tandens sulci och förhindrar att luft innesluts i materialet

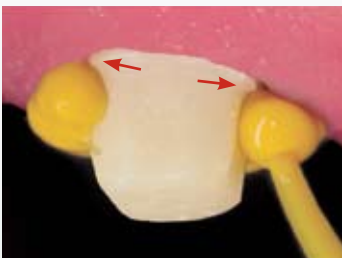


Tixotropa egenskaper minimerar, släp och droppbildning

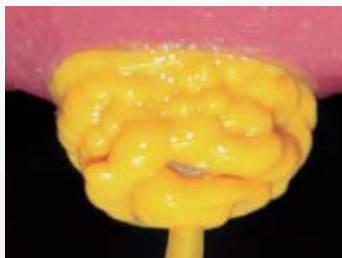


AFFINIS®PRECIOUS korrekturmaterial (light body) ger ett exakt blåsritt avtryck

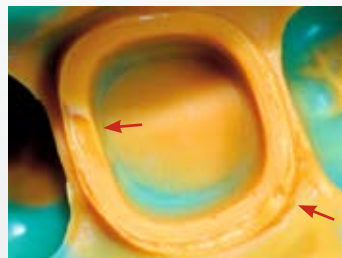
Illustrativt exempel på ett icke självkonturerande material *



Luftblåsor bildas



Inbyggda defekter



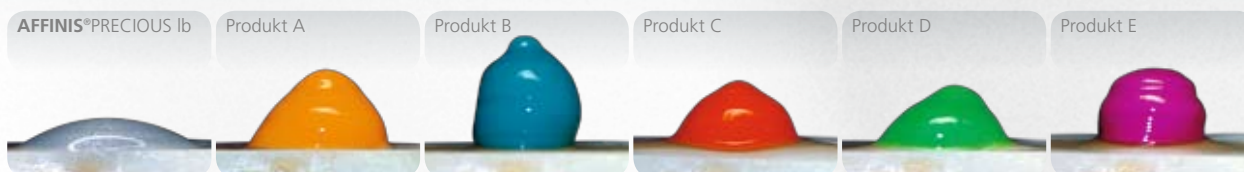
Resultat: ytdefekter

Den thermo – reaktiva formulan ger full kontroll under hela härdningstiden

AFFINIS®PRECIOUS korrekturmaterial har en variabel arbetstid från 5 till 60 sekunder. Tack vare den thermo – reaktiva formulan accelererar härdningstiden efter det att avtrycket placerats i munnen. Den totala härdningstiden står i direkt relation till antalet preparationer i avtrycket. Färre preparationer ger en kortare härdningstid.

... in-vitro

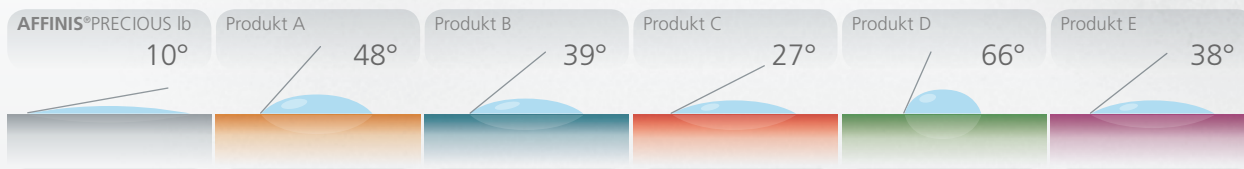
Initial affinitet till en fuktig dentinyta *



Definerad mängd blandat material på fuktigt dentin efter 10 sek

... och i laboratoriet

Precision vid modellframställning *



Kontaktvinkeln hos en vattendroppe efter placering på härdat light body material efter 10 sek

AFFINIS®PRECIOUS har utvecklats för att ge optimala resultat såväl i munnen som på laboratoriet. Vätbarheten tillåter gipset att lättare flyta ut i avtrycket vilket ger en exakt modell. En exakt modell är nyckeln till exakta restaurationer.

Total härdningstid för 1 alt. 5 och 12 preparationer **

1 prep.	5 s	120 s
	125 s total klinisk härdningstid	
5 prep.	25 s	120 s
	145 s total klinisk härdningstid	
12 prep.	60 s	120 s
	180 s total klinisk härdningstid	

** Intern data vid enstegsteknik

- AFFINIS®PRECIOUS korrekturmaterial, klinisk arbetstid = 5 sek/prep.
- AFFINIS® skedmaterial härdningstid i munnen = 120 sek

* intern data



Överlägsen visuell detaljåtergivning med silver- och guldfärger

AFFINIS®PRECIOUS ger Dig en exceptionell återgivning av alla detaljer i avtrycket. Den unika silver- och guldpigmenteringen reducerar väsentligt effekten av ljusspridningen vilket ger en bättre läsbarhet av avtrycket.



AFFINIS®PRECIOUS light body



AFFINIS®PRECIOUS regular body

