

elite[®] P&P

HYDROPHILIC



VINYLPOLYSILOXANE (ADDITION SILICONE)
IMPRESSION MATERIAL

Putty Soft Normal

Putty Soft Fast

Light Body Normal

Light Body Fast

Regular Body Normal



Zhermack[®]
CLINICAL



Zhermack SpA
Via Bovazecchino, 100
45021 Badia Polesine (Rovigo) - Italy
tel. +39 0425 597611 - fax +39 0425 53596
www.zhermack.com - info@zhermack.com



Suggested Techniques	Viscosity	Recommended materials
2-Step Technique	2	Elite P&P Putty Normal + Light Normal
2-Step Technique	2	Elite P&P Putty Fast + Light Fast
1-Step Technique	2	Elite P&P Putty Normal + Light Normal
2-Step Technique	2	Elite P&P Putty Normal + Regular Normal
1-Step Technique	1	Elite P&P Putty Normal + Regular Normal
1-Step Monophase	1	Elite P&P Regular Normal

Packaging

Jars

C206000 ELITE P&P PUTTY
NORMAL SETTING  250 ml Base jar
+ 250 ml Catalyst jar

C206001 ELITE P&P PUTTY
FAST SETTING  250 ml Base jar
+ 250 ml Catalyst jar

Cartridges

C206010 ELITE P&P LIGHT BODY
NORMAL SETTING  2x50 ml cartridges (Base+Catalyst)
+ 6 yellow mixing tips

C206011 ELITE P&P LIGHT BODY
FAST SETTING  2x50 ml cartridges (Base+Catalyst)
+ 6 yellow mixing tips

C206012 ELITE P&P REGULAR BODY
NORMAL SETTING  2x50 ml cartridges (Base+Catalyst)
+ 6 yellow mixing tips

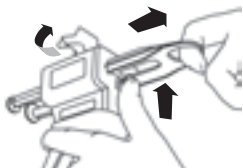
Tubes

C206020 ELITE P&P LIGHT BODY
NORMAL SETTING  1 tube of 60 ml Base
+ 1 tube of 60 ml Catalyst

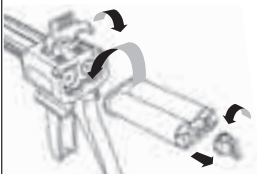
C206021 ELITE P&P REGULAR BODY
NORMAL SETTING  1 tube of 60 ml Base
+ 1 tube of 60 ml Catalyst

elite[®] P&P

1



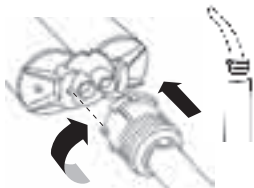
2



3



4



YÜKSEK HASSASIYETLİ ÖLÇÜLER İÇİN HİDROFİLİK VINİL POLİSİLOKSAN (A-Silikon)**KULLANIM**

Elite P&P Putty Soft Normal Setting: Esnek nihai yoğunluk ve normal sertleşme süresi ile ilk ölçü için vinil polisiloksan. 2 viskoziteli (iki aşama) iki fazlı veya 2 viskoziteli (tek aşama) tek fazlı teknik için tavsiye edilir.

Elite P&P Putty Soft Fast Setting: Esnek nihai yoğunluk ve hızlı sertleşme süresi ile ilk ölçü için vinil polisiloksan. 2 viskoziteli (iki aşama) iki fazlı teknik için tavsiye edilir.

Elite P&P Light Body Normal Setting: Normal sertleşme süresi ile düşük viskoziteli hidrofilik vinil polisiloksan. 2 viskoziteli (iki aşama) iki fazlı veya iki viskoziteli (tek aşama) tek fazlı teknik için tavsiye edilir.

Elite P&P Light Body Fast Setting: Hızlı sertleşme süresi ile düşük viskoziteli hidrofilik vinil polisiloksan. 2 viskoziteli (iki aşama) iki fazlı teknik için tavsiye edilir.

Elite P&P Regular Body Normal Setting: Normal sertleşme süresi ile orta viskoziteli suya uyumlu vinil polisiloksan. Tek viskoziteli monofaz teknik için uygundur, 2 viskoziteli (iki aşama) iki fazlı veya 2 viskoziteli (tek aşama) tek fazlı teknik için tavsiye edilir. Hareketli protezlerde kaplama ölçüleri için de kullanılabilir.

ÖLÇÜ KABİ: HAZIRLAMA VE ADEZİVLER

Rijit ve deform olmama özelliğine sahip olmaları şartı ile standart ve/veya bireysel tüm ölçü kaplarının kullanımı tavsiye edilir. Ölçü materyalinin ölçü kabına yapışması, özellikle ağızdan çıkarma aşamasında hataların önlenmesi açısından en önemli aşamayı temsil eder.

UNIVERSAL TRAY ADHESIVE:

Rijit ve deform olmama özelliğine sahip olmaları şartı ile standart ve/veya bireysel tüm ölçü kaplarının kullanımı tavsiye edilir. Bu amaç doğrultusunda **Hi-Tray – Zhermack** ölçü kabı kullanılması tavsiye edilir.

Elite P&P Putty**DOZAJ VE KARIŞIM:**

DİKKAT: lateks eldivenler ile kullanmayınız, kullanma öncesinde ellerinizi özenle yıkayınız.

- Sadece ilişkin dozaj kaşıklarını kullanarak kavanozlardan iki komponenti eşit miktarlarda alınız. **KAVANOZ İLE AYNI RENKTE OLAN KAŞIĞI KULLANINIZ. DEĞİŞTİRMİYİNİZ.**

- Çizgisiz, eşit düzeyde bir renk kütesi elde edene kadar Elite P&P Putty Soft Base ve Katalizör'den aynı oranları karıştırınız (karıştırma süresi: yaklaşık 30 saniye).

UYARILAR:

- Doğru sertleşme süresi elde etmek için oranlara uyulması zorunludur; daha fazla miktarda bir katalizör dozu sertleşme süresini hızlandırmaz.
- Kullanımdan sonra kavanozların derhal kapatılması gerekir. **Kapakları ve dozaj kaşıklarını birbirleri ile değiştirmeyiniz.**
- **Lateks eldivenler ile temas, vinil polisiloksanların sertleşmesini engeller. Lateks eldivenler ile doğrudan veya dolaylı temastan kaçınız. Daha önce lateks eldivenlerin kullanılmış olması halinde kirliliği her izin giderilmesi için ellerin özenle yıkanması tavsiye edilir.** Vinil eldiven kullanımına izin verilir.
- Vinil polisiloksanlar kimyevi olarak dayanıklıdır, bu bağlamda gömlekler ve elbiseler üzerinde leke bırakmasından kaçınız.

**Elite P&P Light
Elite P&P Regular
60ML TÜP VERSİYONU
KARIŞIM:**

Karıştırma bloğu üzerine iki komponentten eşit miktarda malzeme çıkarınız.

Homojen bir renk elde edene kadar yaklaşık 30 saniye boyunca, metal bir spatula ile özenle karıştırınız. Kullanım sonrasında tüpleri sıkıca kapatınız ve kapakların birbirleri ile değiştirilmesine dikkat gösteriniz.

**Elite P&P Light
Elite P&P Regular
50 ML KARTUŞ VERSİYONU
ALETİN HAZIRLANMASI:**

Aleti resimlerde gösterildiği gibi monte ediniz (1-2) .

Dikkat: karıştırıcı ucun montajını gerçekleştirmeden önce, tabanca kolu üzerine hafif bir baskı uygulanarak ve sonra giderilmesi gereken ufak bir miktar materyal itip çıkarılarak iki komponentin (baz ve katalizör) eşit şekilde dışarı aktıkları kontrol edilmelidir (3).

Daha sonra karıştırma ucunu ve gerekli olması halinde ağız içi ucunu (aksuar) kartuş üzerine geçirin (4). Kullanım sonrasında, bir sonraki kullanıma kadar kapak vazifesi görecektir ucu kartuş içinde bırakınız.

UYARILAR: Vinil polisiloksana karşı duyarlı kişilerde tahrişe veya diğer alerjik reaksiyonlara yol açabilir.

ÖLÇÜNÜN TEMİZLENMESİ VE DEZENFEKTE EDİLMESİ

Musluk suyu altında bol su ile iyice durulandıktan sonra ölçü derhal dezenfekte edilebilir. İdeal dezenfeksiyon ölçü **Zeta 7 solution (Zhermack)** içine daldırılarak veya direkt **Zeta 7 spray (Zhermack)** püskürtülerek sağlanır. Diğer dezenfeksiyon maddelerinin kullanılması halinde, üretici bilgilerini izleyiniz.

MODEL DÖKÜLMESİ

Mükemmel sonuçlara erişmek için, ölçüyü dökmekten önce minimum 30 dakika beklenmesi tavsiye edilir. Ölçü, oda sıcaklığında muhafaza edilmesi şartı ile minimum 7 gün ve maksimum 14 güne kadar buyutsal olarak sabit kalır. Elite P&P, piyasada bulunan en kaliteli alçıların tümü ile ve model için poliüretan reçineleri ve epoksiler ile uyumludur. Aşınmış dişlerin ağızda kalan bölümleri için ekstra sert alçı kullanılması tavsiye edilir. **Elite Rock/Elite Rock Fast (Zhermack)** ve aşağıda belirtilen modeller için sert alçı: **Elite Model/Elite Model Fast (Zhermack).**

TABANCANIN TEMİZLENMESİ VE DEZENFEKTE EDİLMESİ

Dispenser temizlemek, dezenfekte etmek için ve soğuk ya da otoklav sterilizasyon gerektiğinde üreticinin talimatlarına uyunuz.

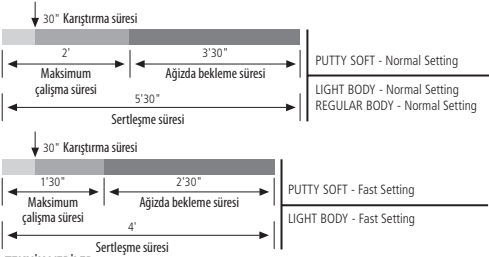
DEPOLAMA VE GARANTİ

Elite P&P ile ölçüler oda sıcaklığında muhafaza edilmelidirler. Elite P&P ölçü materyalleri, doğru şekilde 5° ve 27°C / 41°- 80°F arasında muhafaza edildikleri takdirde, üretim tarihinden itibaren 36 aylık bir süre boyunca garanti edilirler.

GALVANİZASYON

Elite P&P ölçüleri bakır veya gümüş ile galvanize edilebilirler.

KLİNİK KULLANIM SÜRESİ



TEKNİK VERİLER

Elite P&P	Light Body Normal Setting	Light Body Fast Setting	Regular Body Normal Setting	Putty Soft Normal Setting	Putty Soft Fast Setting
ISO 4823 / ADA 19	Type 3 Light-bodied Consistency	Type 3 Light-bodied Consistency	Type 2 Medium-bodied Consistency	Type 0 Putty Consistency	Type 0 Putty Consistency
Baz:Katalizör karıştırma oranı	1:1	1:1	1:1	1:1	1:1
Karıştırma süresi	in tube 30" in cartridge automix	in cartridge automix	in tube 30" in cartridge automix	30"	30"
Toplam işleme süresi*	2'	1'30"	2'	2'	1'30"
Sertleşme süresi*	5'30"	4'	5'30"	5'30"	4'
Sıkıştırıcı deformasyon (min – max)	3 – 5%	3 – 5%	3 – 5%	1 – 3%	1 – 3%
Esneklik geri kazanma	> 99,5%	> 99,5%	> 99,5%	> 99,0%	> 99,0%
24 saat sonra boyutsal stabilite	< 0,20%	< 0,20%	< 0,20%	< 0,20%	< 0,20%
Shore-A sertlik	45±2	45±2	45±2	55±2	55±2

* Yukarıda belirtilen süreler 23°C / 73°F'de karıştırma başlangıcından itibaren kabul edilmektedir. Daha yüksek sıcaklıklar süreyi azaltır, daha alçak sıcaklıklar süreyi uzatır.

ÖNEMLİ UYARILAR: Ürünlerimizin kullanımına dair sözlü, yazılı veya demonstrasyon aracılığı ile sağlanan danışmanlık, dişçilik tekniğinin ve know-how'umuzun halihazırda ulaşılmış olduğu en gelişmiş düzeye dayanmaktadır. Sağlanan bilgiler, bağlayıcı özelliği olmayan bir bilgi olarak kabul edilmelidir ve olası üçüncü şahısların haklarına ilişkin olarak da profesyonel operatör, ürünün öngörülen uygulamaya uygun olup olmadığını şahsen kontrol etmek sorumluluğundan muaf kılınmaktadır. Ürünlerin profesyonel operatörler tarafından kullanım ve uygulaması müessese tarafından herhangi bir kontrol imkanı bulunmaksızın gerçekleşir ve bu bağlamda kullanım ve uygulamaya ilişkin sorumluluk profesyonel operatöre aittir. Olası zarar sorumluluğu, müessese tarafından tedarik edilmiş ve profesyonel operatör tarafından kullanılan mal değeri ile sınırlıdır.

SADECE DENTAL KULLANIM İÇİN