

# Vonflex S

## HidrofilikVinilPolisiloksan Ölçü Malzemesi



### Tanım

Ek polimerizasyon silikonu türü olan Vonflex S, tüm diş ölçü teknikleri için iki bileşenli (baz ve katalizör, karışım oranı 1:1) hidrofilikvinilpolisiloksan ölçü malzemesinden oluşur. Vonflex S, kartuş ve/veya tüp dağıtım sistemlerinde hafif gövdeli, orta gövdeli veya ağır gövdeli kıvamlardan oluşur. Operatörün isteyebileceği normal sertleşme ve hızlı sertleşme özelliğine sahiptir.

### Bileşim

- Vinilpolisiloksanlar
- Dolgu
- Katkı maddeleri
- Hidrojen polisiloksanlar
- Pigmentler
- Platin katalizör

### Teknik Bilgiler

Sınıflandırma: ISO4823

Tip 3. Hafif gövdeli tutarlılık: Vonflex S Light, Vonflex S Light XLV

Tip 2. Orta gövdeli kıvam: Vonflex S Medium

Tip 1. Ağır gövdeli kıvam: Vonflex S Heavy

| Sertleşme Tipi/<br>Test Ögesi | Hafif/ Light XLV |        | Orta   |        | Ağır   |        |
|-------------------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                               | Normal           | Hızlı  | Normal | Hızlı  | Normal | Hızlı  |
| Çalışma süresi(23°C)          | 2' 30"           | 1' 30" | 2' 15" | 1' 30" | 2' 15" | 1' 30" |
| Ağızda kaldığı süre           | 4' 00"           | 2' 30" | 4' 00" | 2' 30" | 4' 00" | 2' 30" |
| Doğrusal boyut değişimi (%)   | ≤ 0.20           | ≤ 0.20 | ≤ 0.20 | ≤ 0.20 | ≤ 0.20 | ≤ 0.20 |
| Elastik iyileşme (%)          | ≥ 99             | ≥ 99   | ≥ 99   | ≥ 99   | ≥ 99   | ≥ 99   |
| Sıkıştırma gerinim (%)        | ≤ 10.0           | ≤ 10.0 | ≤ 5.0  | ≤ 5.0  | ≤ 3.0  | ≤ 3.0  |

\*Test koşulları: Sıcaklık 23 ± 2°C, Nem 50 ± %10

### Endikasyonlar

- Çift fazlı ölçü tekniğinde ölçü malzemesi
- Modellerin hassas şekilde çoğaltılması
- Birden fazla birim gösterimi yakalama
- İnlay, kuron, köprü ve kısmi protezin vb. ölçüleri.

### Kontrendikasyonlar

VonflexS'in bileşenlerden herhangi birine karşı şiddetli alerjik reaksiyon öyküsü olan hastalarda kullanılması kontrendikedir.

### Önerilen prosedür

- Dozajlama ve Karıştırma
- 1. Kartuş-Hafif, Orta, Ağır gövde  
Vonflex S kartuşunu bir ölçü tabancasına yerleştirin. Kartuşu yerine kilitlemek için tabanca koluna basın. Kartuşun her iki tarafından eşit akış sağlamak için bir karıştırma ucu takmadan önce az miktarda ölçü materyali dağıtın.
- 2. Tüp- Ağır gövde  
Aynı miktarda Vonflex S, katalizör ve bazı bir karıştırma pedi üzerine sıkın. Vonflex S için karışım oranı 1 hacim baz: 1 hacim katalizördür. İki farklı renk mükemmel şekilde aynı renk haline gelinceye kadar 30 saniye içinde spatula ile hızlı bir şekilde karıştırın.
- Ölçü alma: İstedığınız tekniği seçin.

[İki adımlı / İki viskozite tekniği]

1. Ölçüyü almadan önce, ağızdaki tüm kirletici kalıntıları durulayıp tamamen kurutarak giderin.
2. Vonflex S Putty'yi seçilen bir tepsie yerleştirin ve yüzeydeki fazlalığı alın. Balmumu aralayıcı kullanmadığınızda Vonflex S Putty'nin yüzeyini polietilen bir örtü ile örtün.
3. Vonflex S Putty'yi tamamen yerleştirdikten sonra hafifçe ileri geri hareket ettirerek tepsiyi ağızdan çıkarın.
4. Orta veya Hafif gövdeyi bir karıştırma ucuyla ağız içindeki preparatlara yükleyin.
5. Orta veya Hafif gövdeyi ön ölçüye yerleştirin ve son ölçüyü almak için yüklü tepsiyi preparasyonların üzerine oturtun.
6. Ölçüyü sertleştirdikten sonra tepsiyi ağızdan çıkarın. Ve suyla durulayın veya ADA tarafından kabul edilen herhangi bir sıvı dezenfektan kullanarak dezenfekte edin.
7. Oda sıcaklığında yaklaşık 1 saat geçtikten sonra, hassas bir Plaster modeli elde etmek için üzerine plasteri dökün (Modeli dökmek için maksimum süre: 14 gün). Vonflex S, piyasadaki Tip 3 ve Tip 4 olan tüm popüler diş alçlarıyla uyumludur.

[Tek adımlı / İki viskozite tekniği]

1. Ölçüyü almadan önce, ağızdaki tüm kirletici kalıntıları durulayıp tamamen kurutarak giderin.
2. Orta veya Ağır gövdeyi tepsie koyun ve ardından Hafif gövdeyi karıştırma ucuyla birlikte yükleyin.
3. Lightbody'i bir karıştırma ucuyla ağız içindeki preparatların üzerine yükleyin. Ve son izlenimi elde etmek için yüklenen tepsiyi preparatların üzerine yerleştirin.

4. Ölçüyü sertleştirdikten sonra tepsiyi ağızdan çıkarın. Ve suyla durulayın veya ADA tarafından kabul edilen herhangi bir sıvı dezenfektan kullanarak dezenfekte edin.
5. Oda sıcaklığında yaklaşık 1 saat geçtikten sonra, hassas bir Plaster modeli elde etmek için üzerine plasteri dökün (Modeli dökmek için maksimum süre: 14 gün). Vonflex S, piyasadaki Tip 3 ve Tip 4 olan tüm popüler diş alçalarıyla uyumludur.

[Tek adımlı / Tek viskozite tekniği]

1. Ölçüyü almadan önce, ağızdaki tüm kirletici kalıntıları durulayıp tamamen kurutarak giderin.
2. Orta veya Ağır gövdeyi karıştırma ucuyla birlikte tepsiyeye koyun.
3. Orta veya Ağır gövdeyi bir karıştırma ucuyla ağızın içindeki preparatlara yükleyin. Ve son izlenimi elde etmek için yüklenen tepsiyi preparatların üzerine yerleştirin.
4. Ölçüyü sertleştirdikten sonra tepsiyi ağızdan çıkarın. Ve suyla durulayın veya ADA tarafından kabul edilen herhangi bir sıvı dezenfektan kullanarak dezenfekte edin.
5. Oda sıcaklığında yaklaşık 1 saat geçtikten sonra, hassas bir Plaster modeli elde etmek için üzerine plasteri dökün (Modeli dökmek için maksimum süre: 14 gün). Vonflex S, piyasadaki Tip 3 ve Tip 4 olan tüm popüler diş alçalarıyla uyumludur.

#### Saklama

1. Serin bir yerde (2-24°C) saklayın ve saklayın. Dondurmayın.
2. Kullandıktan sonra kapağı hızlı ve sıkı bir şekilde kapatın. Kullanılmış kartuşları yeni (kullanılmamış) karıştırma uçları takılı halde saklamayın.
3. Hava ve nem ile temasından kaçının.
4. Son kullanma tarihinden sonra kullanmayınız.

#### Tedbirler

1. Vonflex S bir diş hekimi ve diş hekimi uzmanı tarafından kullanılır ve çocuklar, yaşlılar ve diğerleri de dahil olmak üzere diş hekimliği dışındaki kullanıcıların erişemeyeceği bir yerde saklayın.
2. Yoğuşmapolimerizasyonu silikonları, muayene eldivenleri, nem ve gliserol, kozmetik ürünleri vb. VonflexS'i birbirine karıştırır veya dokunursanız, bu durum Vonflex S'nin polimerizasyonunu geciktirebilir veya pürüzlü bir yüzeye neden olabilir. Akrilik ve metakrilat kalıntıları mevcutsa, Vonflex S'yi temizleyin. Ölçüyü yapmadan önce etkilenen diş yüzeyini izopropil alkolle temizleyin. Vonflex S'yi kullanmadan önce ellerinizi tamamen temizleyin ve kurulayın.
3. Vonflex S içeren organik çözeltiye veya sıvıya dokunmayın ve dökmeyin.
4. Vonflex S, silikona karşı aşırı duyarlılık, döküntü, dermatit vb. öyküsü olan hastalarda kullanılmamalıdır.
5. Vonflex S, cildi, gözleri ve ağız mukozasını tahriş edebilen ve duyarlı kişilerde alerjik kontakt dermatite neden olabilen polimerize edilebilir monomerler ve yüzey aktif maddeler içerir. Göz ve cilt temasından kaçının. Tahrişi veya tıkanmayı önlemek için malzemenin yutulmasından/yutulmasından kaçının.
6. Vonflex S yalnızca sağlam mukoza üzerinde veya çevresinde kullanılmalıdır.
7. Uygun koruyucu gözlük, maske, kıyafet ve eldiven kullanın. Hastalara koruyucu gözlük kullanılması tavsiye edilir. Göze temas ettiğinde göz doktoruna başvurunuz.
8. Vonflex S'yi geçici artııcı olarak kullanmayın.
9. Kullandıktan sonra kullanılmış ürünü atın. Çapraz bulaşmayı önlemek için diğer hastalarda tekrar kullanmayın.
10. Optimum fiziksel özellikleri elde etmek için karışımın tamamen homojen (çizgisiz) olması gerekir.
11. Kartuş malzemelerinin ağızın daha yüksek sıcaklığına erken maruz kalması, bu malzemenin kaşık malzemelerine göre daha hızlı sertleşmesine neden olur. Bu izlenimi bozabilir.
12. Sıcaklığın 1°C azalması veya artması durumunda çalışma süresi 15 saniye kadar artabilir veya azalabilir.
13. Malzemelere çapraz kontaminasyona yol açacağından baz ve katalizör kapaklarını paylaşmayın veya karıştırmayın.
14. Aşırı güç kullanmayın. Aşırı basınç, malzemenin beklenmedik şekilde dışarı çıkmasına veya kartuşun yırtılmasına neden olabilir.
15. Giysilerin üzerinde sertleşmeyen malzemeye temas etmekten kaçının. Kumaşların üzerine yerleştiğinde çıkarılması zordur.
16. Kullanmadan önceki saklama sıcaklığı durumu, çalışma süresini geciktiren veya kısaltan bir sebep olabilir. Kullanmadan önce malzemenin oda sıcaklığına gelmesine izin verilmelidir.
17. Yalnızca dişçilikte kullanım içindir. Prosedüre ve önlemlere uyun.
18. Lütfen tüm kullanılmış atıkları ülkenizin çevre düzenleme kurumu tarafından belirlenen gereksinimlere ve yayınlanan tavsiyelere uygun olarak atın.
19. Bu cihazla ilgili olarak meydana gelen herhangi bir ciddi olay, üreticiye ve kullanıcının ve/veya hastanın bulunduğu Üye Devletin yetkili makamına bildirilmelidir.

#### Sembol

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| Son kullanma tarihi                                                                 | Parti kodu                                                                          | Kullanım talimatlarına bkz.                                                         | Katalog numarası                                                                      | Tıbbi Cihaz                                                                           |
|  |  |  |   |                                                                                       |
| Sıcaklık limiti                                                                     | Üretici                                                                             | Üretim tarihi                                                                       | Avrupa Topluluğu Yetkili Temsilcisi                                                   |                                                                                       |

#### Garanti

VERICOM CO LTD, kusurlu olduğu kanıtlanan ürünü değiştirecektir. VERICOM CO LTD, açıklanan ürünün kullanımından veya kullanılmamasından kaynaklanan doğrudan veya sonuç olarak ortaya çıkan hiçbir hasar veya kayıp için sorumluluk kabul etmez. Kullanmadan önce ürünün kullanım amacına uygunluğunu belirlemek kullanıcının sorumluluğundadır. Kullanıcı bununla bağlantılı tüm risk ve sorumluluğu üstlenir.

**VERICOM CO.,LTD.**[www.vericom.co.kr](http://www.vericom.co.kr)

48, Toegyegongdan 1-gil, Chuncheon-Si, Gangwon-Do, Korea

Tel : +82-31-441-2881 / Fax : +82-31-441-2883

vericom@vericom.co.kr / overseas@vericomdental.com

**KTR Europe GmbH**Mergenthalerallee 77, 65760 Eschbom,  
Germany**VERICOM USA, INC.**

22541 Aspen St. Suite A Lake Forest, CA

92630 USA

Tel : +1-949-317-3011

Fax : +1-949-317-3012

Veriliş Tarihi: 01.05.2023 - IFU08-4en(Rev.0)