

esthetic.line

## Livento<sup>®</sup> press ve Soprano<sup>®</sup> 10

DE	Gebrauchsanweisung	Deutsch	1
FR	Mode d'emploi	Français	25
EN	Instructions for Use	English	49
ES	Instrucciones de uso	Español	73
RO	Instrucțiuni de utilizare	Română	97
PL	Instrukcja użycia	Polski	121
УКР	Інструкція для застосування	Українська	145
ZH	使用說明書	繁體中文	169
KO	사용 설명서	한국어	191
TR	Kullanım Kılavuzu	Türkçe	214
AR	دليل الاستخدام	العربية	238
IT	Istruzioni per l'uso	Italiano	262

# Livento® press ve Soprano® 10 Kullanım Kılavuzu

## 1 Kullanım kılavuzunun uygulama kapsamı

Bu kullanım kılavuzu, bölüm 29 altında listelenen ürünler için geçerlidir. Bu kullanım kılavuzunun yayınlanmasıyla birlikte önceki tüm baskılar geçerliliğini kaybeder. Üretici, bu kullanım kılavuzuna uyulmaması nedeniyle ortaya çıkacak hasarlar için hiçbir sorumluluk kabul etmez.

## 2 Ticari unvan

Bkz. Bölüm 29.

## 3 Amacına uygun kullanım

Ürünler, protetik restorasyonlar için ve diş kliniği veya laboratuvarındaki prosedürleri desteklemek üzere tasarlanmıştır.

## 4 Beklenen klinik fayda

Çiğneme fonksiyonunun yeniden elde edilmesi ve estetik iyileştirme.

Bu kullanım kılavuzunda bulunan implante edilebilir ürünler için güvenlik ve klinik performans özeti (Summary of safety and clinical performance, SSCP) web sitemizde mevcuttur ve şu adresten erişilebilir: [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs).

## 5 Ürün tanımı

Livento® press, presleme tekniği için lityum disilikat cam seramik ham parçalardır.

Bir ham parça yaklaşık 3 g ağırlığındadır ve maksimum 0,9 g mum ağırlığı içindir. Çap: 13 mm. Pres ham parçalarının renkleri, VITA-Classic renk sistemini<sup>1</sup> ve renk skalası A, B, C ve D'yi temel alır.

<sup>1</sup> VITA, VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Bad Säckingen, Almanya firmasının tescilli ticari markasıdır.

### Livento® press ham parça konsepti

Translusens	Açıklama Karakterizasyon	İşleme			Endikasyonlar										
		Boyama tekniği	Azaltılmış katman tekniği (cut-back)	Katman tekniği	Kaplama kabuğu (veneer)	Oklüzal kaplama kabuğu	İnce kaplama kabuğu (0,3 mm)	İnley	Onley	Kısmi kuron	Ön diş kuronu	Arka diş kuronu	Köprü (maks. 3 parçalı), premolalar alan	Hibrit abutment kuronu	
Bleach	Dört Bleach renginde de orta ve düşük saydamlık. Bleach 1 en yüksek parlaklıkta, Bleach 4 en yüksek renkte	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
ET	Doğal mine saydamlığına en yakındır. Ek veneer'ler için özellikle uygundur.	■	■	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
MT	Belirgin, orta saydamlık. Doğal dentine en yakın değerdir.	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
LT	Yüksek parlaklık ve orta düzeyde opaklığa sahip düşük saydamlık. Özellikle 0,7 mm ve üzeri kalınlığa uygundur.	■ <sup>2</sup>	■	■	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■
HO	Yüksek opaklık. Küçük bir katman kalınlığında bile son derece örtücüdür. Özellikle çerçeve malzemesi olarak uygundur.	-	■	■	-	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■
Opal	Doğal mine saydamlığına en yakındır. Belirgin, opal özelliklere sahip. Ek veneer'ler olarak özellikle uygundur.	■	■	-	■	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-

- İdeal uygulama
- Mümkün olan uygulama

<sup>2</sup> Sadece ikinci premolardan sonraki arka dişler için.

Kaplama seramiği Soprano® 10, bir silikat cam seramiktir ve Livento® lityum disilikat cam seramik ve zirkonyum oksit kaplanması için idealdir. Portföyün içinde Margin, Frame Modifier, Opal, Dentin, Opakdentin, Mine ve Efekt Malzemeleri gibi dengeli, yönetilebilir farklı seramik malzemeler mevcuttur. Seramiklerin renkleri, VITA-Classic renk sistemini ve renk skalası A, B, C ve D'yi temel alır.

## 6 Endikasyonlar

- Kaplama kabukları
- İnleyler ve onleyler
- Kısmi kuronlar
- Ön ve arka diş kuronları
- Hibrit abutment kuronu
- Ön diş alanındaki 3 parçalı köprüler
- Premolar alandan maksimum ikinci premoların bağımsız dayanak olduğu durumlara kadar 3 parçalı köprüler

**7 Kontrendikasyonlar**

- Konsol köprüler ve uzatma bağlantıları
- Molar alandaki 3 parçalı köprüler
- Kalan diş yapısı ciddi şekilde azalmış hastalar
- Gerekli bağlayıcıların ve minimum kalınlıkların altında kalması
- Tanımlanan Livento® press ve Soprano® 10 ürün sistemi dışındaki malzemelerle ve/veya üçüncü taraf üreticilerin malzemeleriyle kombinasyonlar
- Prensip olarak, endikasyon olarak listelenmeyen tüm uygulamalar kontrendikedir.
- Sağlık nedenleriyle düzenli olarak gerekli kontrol randevularına gelemeyen hastalar.
- Bruksizm veya diğer parafonksiyonel alışkanlıkları olan hastalar.
- Üründe kullanılan malzemelere (bkz. Bölüm 19) alerjisi olan hastalar.
- Hastanın, ürünlerin doğru kullanılmasına imkan vermeyen ağız durumu.

**8 Uyumlu ürünler**

Bitmiş diş protezlerin imalatı için Bölüm 29 içinde belirtilen ürünlere ek olarak, genel laboratuvar ihtiyaçlarına ilişkin çeşitli ürünler de gereklidir. Aşağıda Cendres+Métaux SA'nın portföyünde sunduğu malzemelerden bir seçki bulunmaktadır.

08052138	Polyurock Kit	08055014	Livento® invest Pulver (50 x 100 g)
08052135	Polyurock Catalyst	083739	Livento® invest Flüssigkeit (1000 ml)
08052137	Polyurock Mixer	080181	CM-Lötmasse (4 kg)
08052149	ABF Wax Universal	080229	CM-Lötpaste
08052150	ABF Wax Creativ light	08052307	Legabril Diamond (50 g)
08052151	ABF Wax Creativ dark		
08052154	ABF Wax Special		
08052148	ABF Wax Margin		
08052153	ABF Wax Position		
08052152	ABF Wax Tecno		

**9 Uzmanın yetkinliği**

Profesyonel diş hekimliği veya diş tekniğinde uzmanlık gereklidir. Güncel kullanım kılavuzu her zaman mevcut olmalı ve ilk kullanımdan önce tam olarak okunmalı ve anlaşılmalıdır. Diş protezinin üretim ve bakımı sadece kalifiye uzmanlar tarafından yapılabilir.



Uzman için önemli bilgiler



Daha fazla dikkat gösterilmesi için uyarı sembolü

**10 Reçete**

ABD'nin federal kanunları, lisanssız diş hekimleri tarafından kullanılmasını veya satılmasını yasaklar.

**11 Yan etkiler**

Bu ürün, üründe kullanılan malzemelere alerjisi olan veya alerji şüphesi olan hastalarda (bkz. Bölüm 19) kullanılamaz veya yalnızca önceden allergolojik durum netleştirildikten sonra yapılabilir. Yardımcı aletler nikel içerebilir. Usulüne uygun kullanıldığında hiçbir yan etkisi yoktur.

**12 Uyarı bilgileri****Manyetik rezonans (MR) ortamı**

Ürün, MR ortamında güvenlik veya uyumluluk açısından değerlendirilmemiştir. Ürün, MR ortamında ısınma ve migrasyon açısından test edilmemiştir.

**13 Genel bilgiler**

N/A

**14 Önlemler**

- Ürün bileşenleri steril olarak teslim edilmez. Daha fazla bilgi için bkz. Bölüm 16 "Yeniden işleme".
- Bu çalışmalar için sadece orijinal yardımcı aletler ve parçalar kullanılabilir. Daha ayrıntılı ve ek bilgiler için lütfen Cendres+Métaux SA temsilcinizle iletişime geçin.
- Her müdahaleden önce tüm gerekli ürün bileşenlerinden yeterli miktarda mevcut olduğundan emin olun.
- Kendi güvenliğiniz için her zaman uygun koruyucu giysi kullanın. Özellikle aşındırma sırasında koruyucu gözlük ve toz maskesi takmanızı ve bir aspirasyon sistemi kullanmanızı öneririz.
- Parçaları aspirasyondan koruyun.
- Hastaların diş fırçası ve diş macunu ile mekanik temizlik yapması, erken aşınmaya neden olabilir.

**15 Tek kullanımlık**

Tek kullanımlık olarak belirlenen ve "single-use" olarak işaretlenen ürünler, kullanımları sırasında belirli bir yüke ve yüksek düzeyde aşınmaya maruz kalmakta, bu da fonksiyon kaybına yol açabilmektedir.



"Single use" olarak işaretlenen ürünlerin birden çok defa kullanımı test edilmemiştir. Ürünlerin güvenliğini, fonksiyonunu ve performansını etkileyebilir ve enfeksiyon bulaşma riskini artırabilir.

**16 Yeniden işleme**

Her çalışma adımından önce, tüm sistem bileşenleri de dahil olmak üzere protez çalışması temizlenmeli, dezenfekte edilmeli ve gerekirse sterilize edilmelidir.

Metal alaşımlarından, yüksek performanslı polimerlerden (Pektkon®) ve seramiklerden yapılmış malzemeler buharla sterilizasyon için uygundur. Pektkon® hariç plastik bileşenlerden hiçbiri buharlı sterilizasyona uygun değildir.

Bir dezenfeksiyon ve sterilizasyon işlemi seçerken lütfen yayınlanmış ulusal yönergelere ve "Cerrahi ve protez ürünlerin yeniden işlenmesi" kullanım talimatlarına uyun ([www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs)).

**17 Uygulama kapsamı**

Pres seramiği Livento® press ve kaplama seramiği Soprano® 10, iyi bilinen, başarısını kanıtlamış dental seramik aletler, işleme aletleri, karıştırma plakaları, fırınlar ve ilgili aksesuarlarla diş laboratuvarında işlenir. Yani ürünleri kullanmak için yeni, ürüne özel aksesuarlar gerekli değildir.

**18 Yöntem****18.1 Seramik kütlelerin tanımı****Karakteristik özellikler**

Seramik kütle	Açıklama
Frame Modifier	Güçlü floresan özellik. Kaplama seramiğinin zirkonyum oksite bağlanmasını optimize eder. ⚠ Frame Liquid özel sıvısını (kırmızı sıvı) kullanın! Livento®press ile birlikte kullanmayın.
Margin	Zirkonyum oksit kaplamalar için diş renginde omuz malzemesi. Artan derinlik etkisi için yüksek opaklık ve floresans. ⚠ Normal modelleme sıvısı kullanın. Livento®press ile birlikte kullanmayın.
Opak dentin	Opaklığı yaklaşık %90 seviyesindedir. Çok örtücüdür. İlgili diş renginde temin edilebilir.
Dentin	Opaklığı yaklaşık %70 seviyesindedir. Doğal ışık kırma. Kırmızı karakteristik renkte kütle.
Enamel	Doğal mineye çok benzer, opaklığı %50 civarındadır. Mavi karakteristik renkte kütle.
Enamel Effect	Renge özgü değildir ve istenen efektlere bağlı olarak tüm diş renkleriyle kullanılabilir.
Enamel Effect Enhancer	Enamel ve Enamel Effect ile karıştırılacak yarı saydam kütle.
Opal	Dört doğal seviyede ve bulanıklıkta opaklık.
Opal Effect	Doğal opaklık, opal kütlelerden daha saydamdır. Ürün yelpazesinde özel olan Clear küttedir.
Fossa, Cuspid	Diş tacı uçlarının (beyazımsı) ve fissürlerin (turuncu) vurgulanması.
Mamelon	Tüm seramik kütleleriyle karıştırılabilir. İnsizal bölgedeki mamelon yapılarının karakterizasyonu.
Flu-Shade	Çerçeve boyası veya cilalı boya olarak kullanım için temel renge karşılık gelen güçlü floresan boya. Tüm seramikler için boyama rengi. ⚠ Sadece yüksek erime noktalı seramikler için sadece yüzeysel olarak uygulanabilir. Kullanımdan önce renk macununu iyice karıştırın!
Flu-Stain	Yüksek floresanlı boyama rengi. Tüm seramikler için boyama rengi. ⚠ Sadece yüksek erime noktalı seramikler için sadece yüzeysel olarak uygulanabilir. Kullanımdan önce renk macununu iyice karıştırın!


**18.2 Hazırlık uyarıları**

- Presip olarak: anatomik olarak küçültülmüş diş şekli
- Yuvarlatılmış iç kenarlı kademe hazırlama veya pah hazırlama
- Hazırlama sırasında daima köşelerden ve kenarlardan kaçının
- Endikasyona bağlı olarak aşağıdaki minimum duvar kalınlıkları, köprüler için bağlayıcı kesitleri ve maksimum parça genişlikleri gözlemlenebilecek kadar fazla sert diş maddesi çıkarın.

## 18.3 Asgari duvar kalınlıkları

Minimum duvar kalınlıklarına (mm olarak) ve bağlayıcı kesitlerine (mm<sup>2</sup> olarak) genel bakış

İşleme tekniği		Kaplama kabuğu (veneer)	İnley	Onley	Kısmi kuron	Ön diş kuronu	Arka diş kuronu	Ön diş köprüsü (maks. 3 parçalı)	Arka köprü (maks. 3 parçalı), premolar alan
Boyama tekniği	Sirküler	0,3–0,6	1,0	1,5	1,5	1,2	1,5	1,2	1,5
	İnsizal/oklüzal	0,4–0,7	1,0	1,5	0,8	1,5	1,5	1,5	1,5
Azaltılmış katman tekniği	Sirküler	0,5	–	1,5	1,5	1,2	1,5	1,2	1,5
	Labiyal/oklüzal	0,4	–	0,8	0,8	0,4	0,8	0,8	0,8
Katman tekniği	Sirküler	–	–	–	–	0,6	0,8	0,8	0,8
	İnsizal/oklüzal	–	–	–	–	0,6	0,8	0,8	0,8
	Prensip	–	–	–	–	Dişi/diş tacı biçimini destekleyen			
Maksimum köprü parçası ge- nişliği								11	9
Bağlayıcı kesitleri								16	16

 Tüm duvar kalınlığının en az %50'si yüksek mukavemetli preslenmiş seramik Livento® press'ten oluşmalıdır!

## 18.4 Model işleme

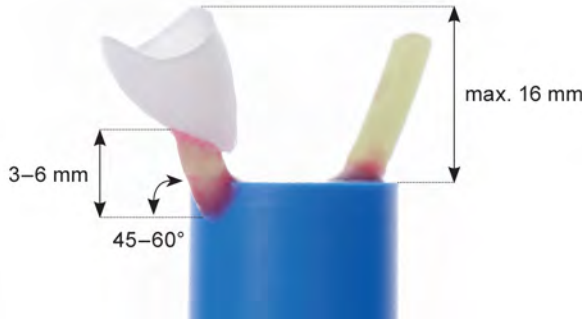
Ana model her zamanki gibi yapılır. Alçı modellerde, yüzeyin önce ve hacmi değiştirmeden bir sızdırmazlık maddesi (Sealer) ile sertleştirilmesi mantıklıdır. Daha sonra boşluk verniği, hazırlığa bağlı olarak birkaç kat halinde uygulanır. Kaplama kabukları, kısmi kuronlar ve kuronlar söz konusu olduğunda, boşluk verniğini hazırlık sınırından maksimum 1 mm'ye kadar iki kat halinde uygulayın. İnley ve onleyler için, kavite zemininin maksimum 1 mm yukarısına kadar en fazla üç kat halinde uygulayın.

## 18.5 Modelleme

İstenen işleme tekniğine (katman, cut-back veya boyama tekniği) bağlı olarak minimum duvar kalınlıklarına uyarak herhangi bir kalıntı bırakmadan yanan bir mum (ash-free) kullanarak restorasyonu modelleyin. Hazırlık sınırına özel dikkat gösterilmelidir: Preslemeden sonra zaman alıcı bitirme işlemlerini önlemek için fazla modellemeyin.

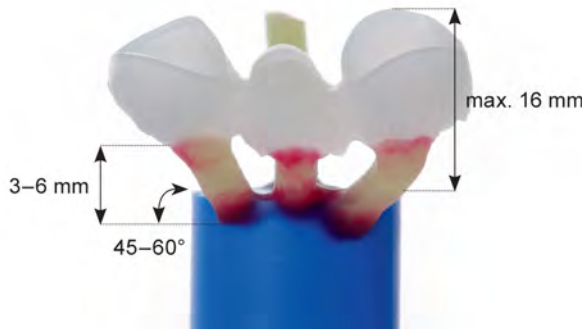
## 18.6 Pim takma

## Kuron

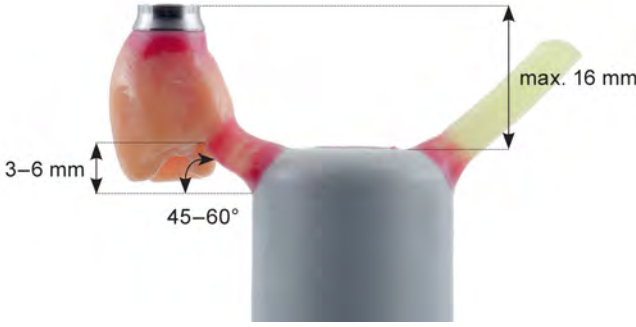


İpucu: Yalnızca bir pim takarken bir basınç eşitleme kanalı ekleyin!

## Köprü



İpucu: Yalnızca bir köprü takarken bir basınç eşitleme kanalı ekleyin!

**Hibrit abutment kuronu**

İpucu: Yalnızca bir hibrit abutment kuronu takarken bir basınç eşitleme kanalı ekleyin!

Abutmenti gömmeden yapın!

**18.7 Pim takma için veriler**

Pres basgacı	Çap 13 mm Livento®press (Cendres+Métaux SA) Tek kullanımlık pres basgacı, ürün no. 08055017
Mufla sistemleri	Tüm yaygın kullanılan 13 mm'lik mufla sistemleriyle işlenebilir.
Mufla boyutu	100 g, 200 g veya 300 g Öneri: Gömme kütlelerinde çatlama veya patlama riskini azaltmak için 200 g veya 300 g'lık bir muflaya presleme. Ayrıca sıcaklık depolaması iyileştirilir ve uyum hassasiyeti artar.
Mum teli çapı	2,5–4 mm
Pres kanalı uzunluğu (mum teli)	3–6 mm
Nesnedeki pim takma noktası	Nesnenin en kalın yerinde
Nesnedeki pim takma açısı	Pres yönünde aksenal
Mufla tabanı pim takma açısı	45–60°
Pim takma yerlerinin tasarımı	Trompet biçimli, köşesiz ve kenarsız
Birden çok nesne arasındaki mesafe	En az 3 mm
Mufla kenarına mesafe	En az 10 mm
Mum teli ve pres kanalı toplam uzunluğu	Maksimum 16 mm
Mufla halkasında nesne konumu	Temel olarak, modellemenin servikal kenarları ortaya doğru işaret eder.
Basınç dengeleme kanalı	Öneri: Münferit nesnelerin preslenmesi sırasında (kuronlar ve köprüler!) Nesnenin karşısında 180°, nesnenin uzunluğunda
Hibrit abutment kuronunda pim takma açısı	Pres basgacına paralel vidalama kanalının konumu

**18.8 Gömme**

Gömme, hem hızlı presleme tekniği (Speed tekniği) hem de geleneksel ön ısıtma tekniği kullanılarak gerçekleştirilebilir. Çok az malzeme ile pres yapmaktan kaçınmak için, pres kanalı dahil olmak üzere mum nesnenin ağırlığını belirleyin. Bu, donatılmamış ve donatılmış mufla tabanı arasındaki farkı belirleyerek veya mum teli dahil olmak üzere mum nesnelere tartarak yapılabilir.

- Azami 0,9 g mum ağırlığına kadar: Bir pres ham parçası
- Azami 1,9 g mum ağırlığına kadar: İki pres ham parçası

**Livento® invest gömme kütlesi**

Üretici Cendres+Métaux SA, İsviçre  
Katalog no. 08055014 (100 g'lık 50 torba içeren ambalaj)  
Katalog no. 083739 (1 litre sıvı konsantresi)

**Açıklama**

- Lityum disilikat ve diğer preslenmiş seramikler için özel gömme kütlesi.
- Ateşe dayanıklı kütüklerin üretimi mümkündür.

Karıştırma oranı: 100 g için 26 ml sıvı karışımı

**Konsantre karışımlar**

- %40 – 60 İnleyler, onleyler için genişleme sıvısı, hazırlığa ve boyuta göre
- %60 – 70 Münferit kuronlar için genişleme sıvısı
- %70 – 85 Arka diş ve ön diş köprüleri için genişleme sıvısı
- %100 Ateşe dayanıklı kütükler için genişleme sıvısı.

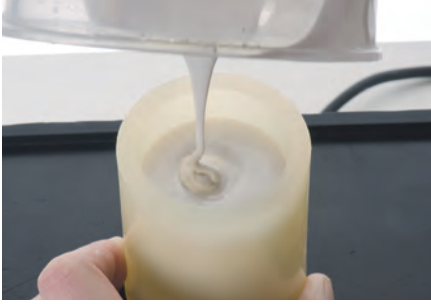
Sıvıdaki konsantre oranı ne kadar büyük olursa, genişleme değerleri o kadar yüksek olur



Gömme kütlelerinin ve süre bilgilerinin doğru işlenmesi için ambalaj içeriğinde yer alan kullanım talimatlarına mutlaka uyun!



Vibratörü minimum seviyeye ayarlayın. Kütleyi dikkatli ama hızlı bir şekilde nesnenin kenarına kadar doldurun. Şimdi nesneyi tamamen kaplanana kadar kabarcıksız olarak dikkatlice doldurun.



Nesne örtüldükten sonra, vibratörü kapatın ve muflayı kalan gömme kütleyle işarete kadar doldurun. Silikon mufla kenarını hafifçe dışarı itin, mufla kapağını yerleştirin ve saat yönünde bir kez 180° çevirin (kabarcıkları yok etmek için).

### 18.9 Ön Isıtma

Yakma fırını sıcaklık doğruluğu için düzenli olarak kontrol edin.



Bunun için lütfen üreticinin çalışma talimatlarına bakın.

Gömme kütlesi sertleştikten sonra, muflayı üreticinin talimatlarına göre ön ısıtmaya hazırlayın.

1. Mufla halkasını dikkatlice çevirin ve çıkarın.
2. Ayrıca mufla tabanını da dikkatlice döndürün ve çıkarın.
3. Fazlalıkları bir alçı bıçağı veya bant zımpara cihazı ile çıkarın.
4. Pres kanalına hiç gömme kütlesi girmediğinden emin olun.



Mufla tabanı 90° açılı olmalı ve pres fırınındaki mufla taşıyıcı üzerinde düz durabilmelidir. Ham parçalara ve tek kullanımlık pres basgaçlarına ön ısıtma uygulanamaz.

Ön ısıtma fırınında mufla konumu

- Taban yivliyse (alttan ısıtmaz fırın!) mufla doğrudan, açıklığı aşağı bakacak şekilde yerleştirilebilir.
- Taban düz ise, mumun muflanın dışında yanabileceğinden emin olun, örn. muflayı arka duvara doğru eğerek.
- Yerden ısıtmalı fırınlarda, muflanın zeminden yaklaşık 10 mm yukarıda olduğundan emin olun.

### 18.10 Presleme



– Soğutulmuş muflanın neden olduğu hatalı presleri önlemek için pres fırını preslemeden önce yeterince önceden ısıtılmalıdır.

– Isıya karşı korumak için eldiven giyin.

– Pres fırınının yaşına ve durumuna ve gerçekleştirilen pişirme döngülerine bağlı olarak, aynı cihaz tipleri için belirtilen presleme sıcaklıklarından sapmalar olabilir. Öneri: Test amaçlı presleme yapın.

Pres fırını preslemeye hazır olur olmaz, önceden ısıtılmış muflayı ön ısıtma fırınından çıkarın ve pres fırınının hemen yanına yerleştirin. Pres fırını açılırken muflayı hemen donatın. Önce kullanılacak pres ham parçası, ardından da pres basgaç yerleştirilir.



– Pres ham parçasını, baskısız tarafı önce olacak şekilde muflaya koyun.

– Pres kanalı başına maksimum iki pres ham parçası kullanın.

– Yeniden kullanılabilir Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> pres basgaçları kullanıldığında, pres sıcaklığının da uyarlanması gereklidir.

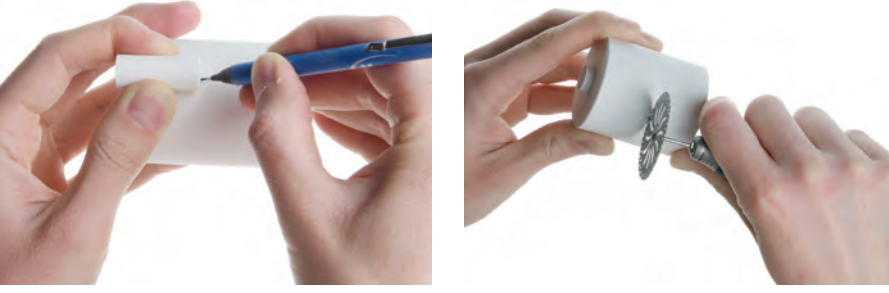
Donatılmış muflayı hemen pres fırınının pişirme tablasına dik olarak yerleştirin ve aşağıda listelenen pres programlarına göre programı başlatın. Pres programı tamamlandıktan sonra, muflayı pres fırınından hemen mufla maşası kullanarak çıkarın ve bir soğutma ızgarası üzerine yerleştirin. Oda sıcaklığına soğutma, besleme havasından korunan bir yerde gerçekleştirilir. Soğutma yaklaşık 60 dakika sürer ve hızlandırılmamalıdır.

#### Livento® press ile pres programları (referans değerler)

	Başlangıç sıcaklığı °C	Sıcaklık artışı °C	Bitiş sıcaklığı °C	Tutma süresi dak	Pres süresi dak	Vakum başlatma °C	Pres basıncı
Dekema press-i-dent (100 g)	700	60	910	20	otomatik	700	Level 5
Dekema press-i-dent (200 g)	700	60	920	20	otomatik	700	Level 5
Ivoclar Programat (100 g)	700	55	910	15	otomatik	700	E 300
Ivoclar Programat (200 g)	700	60	912	25	otomatik	700	E 300
Zubler Vario Press (100 g)	700	60	900	18	3	700	aşağı
Zubler Vario Press (200 g)	700	60	915	20	3	700	aşağı
Dentsply Multimat NTxpress (100 g)	700	60	930	15	3	700	–
Dentsply Multimat NTxpress (200 g)	700	60	950	18	3	700	–



## 18.11 Çıkartma ve temizleme



Pres pistonunun ucunu işaretleyin. Fazla gömme kütlelerini büyük, uygun bir kesme diski ile kesin. Kaba çıkartma işleminin devamı  $Al_2O_3$ , tane 50  $\mu m$ –110  $\mu m$  ile 4 bar basınçla yapılabilir.

Alternatif olarak, Effegi Brega'nın Atlantis ürünü gibi su jeti cihazları, verimli ve sağlıklı bir çıkartma için kullanılabilir.



Preslenen kuronlar kumlanamaz!

Sonrasındaki ince çıkartma, Livento® Invest gömme kütleleri için 50  $\mu m$  cam boncuklar ve 2,5 ila 3 bar basınç ile gerçekleştirilir. Doğru kumlama yönünü ve püskürtülecek ürüne olan mesafenin doğruluğunu sağlarsanız, en ince kenarlar bile zarar görmez. Livento® invest kullanırken, reaksiyon katmanını sonradan ultrason kullanarak bir aşındırıcı sıvı ile çıkarmak artık gerekli değildir. Bu, zamandan tasarruf sağlar.

## 18.12 Bitirme işlemleri

Livento® press'in bitirme işlemleri için yalnızca cam seramikler için uygun olan zımparalama aletleri kullanılabilir. Aksi takdirde, kenarlar patlayabilir ve aşırı ısınabilir.

- Zımparalama işini kesinlikle gerekli olan minimum düzeyle sınırlayın, yani preslenmiş nesneyi modellerken aşırı boyutlandırmaktan kaçının.
- Düşük devir sayısı ve düşük basınç ile çalışın.
- Her durumda seramiği aşırı ısıtmaktan kaçının.
- Pres kanalının temas noktasını kestikten sonra yeniden işleyin.
- Köprülerde, muhtemel bir kırılma noktasından kaçınmak için bağlantı noktaları sonradan ayrılmalıdır.
- Buharla temizlik yaparken, metal tutucu ile seramik arasındaki temas noktasında aşırı ısınmadan kaçının.



Temizlendikten sonra, herhangi bir işlem yapılmadan, kütük eklenmiş bir kuronun sonucu.



Elmas kesme diski ile koniden ayırma.

Kuron, cam seramiğe uygun zımparalama aletleri ile işlenir.

Kaplama seramiğini boyamadan veya uygulamadan önce, bitirme işlemleri yapılan pres restorasyonunu  $Al_2O_3$  ve 1 bar basınçla kısaca kumlayın ve ardından buhar jeti ile iyice temizleyin.

## 18.13 Livento® press ve boyama tekniği

Stain & Glaze renk tablosu

Flu-Shade	A	B	C	D	Stain	pink												
Flu-Stain	white	snow	cotton	cream	yellow	mango	orange	intense-orange	champagne	olive	shadow	navy-blue	dark-blue	brown	red-brown	gray	black	

\* Toz olarak da temin edilebilir

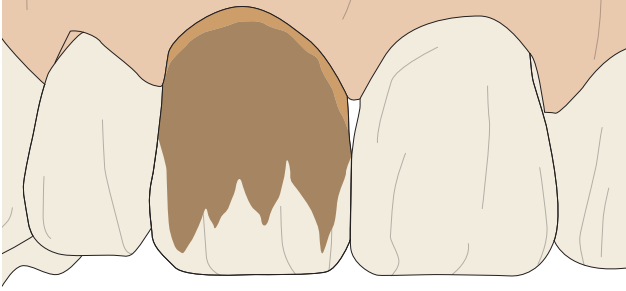


Boyama rengi macunları uzun süre kullanılmadığında ayrışır. Kullanmadan önce, kite dahil olan spatula ile tekrar homojen hale gelene ve artık görünür tanecik kalmayana kadar iyice karıştırın. Yüzey daha sonra eşit ipeksi bir parlaklığa sahip olur.



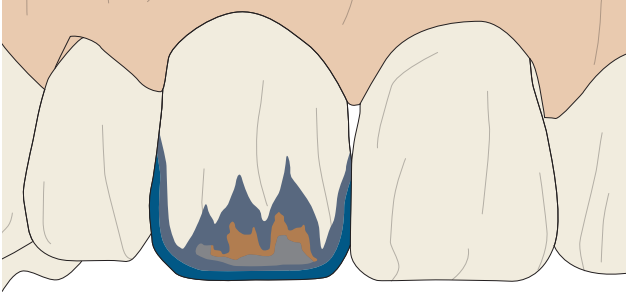
## 18.14 Boyama temel talimatı (Robert Arvai, Chur'a göre)

## Anterior alanda prosedür



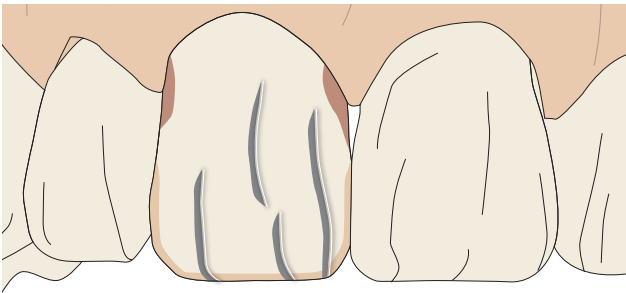
## Adım 1

- Flu-Shade A, B, C veya D
- Flu-Stain orange veya intense-orange



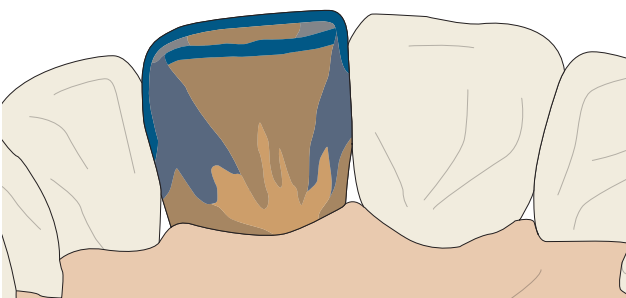
## Adım 2

- Flu-Stain navy-blue
- Flu-Stain dark-blue
- Flu-Stain intense-orange
- Flu-Stain gray



## Adım 3

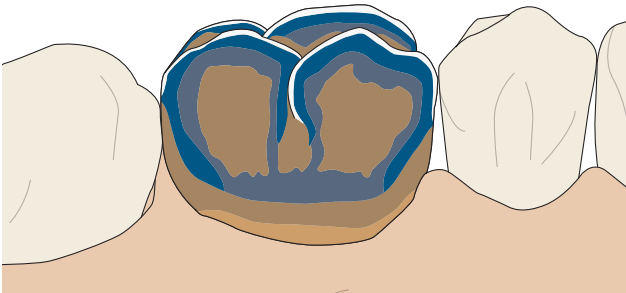
- Flu-Stain gray, boyama yönü distale doğru
- Flu-Stain white ve Flu-Stain orange, her biri %50 oranında karıştırılmış
- Flu-Stain pink, ince uygulanmış
- Flu-Stain white mine çatlakları için



## Adım 4

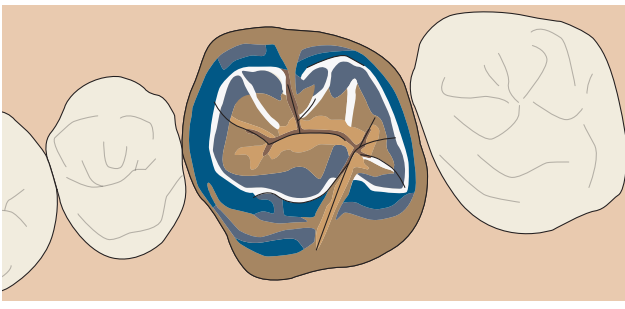
- Flu-Shade A, B, C veya D
- Flu-Stain navy-blue
- Flu-Stain dark-blue
- Flu-Stain gray
- Flu-Stain orange veya intense-orange

## Posterior alanda prosedür

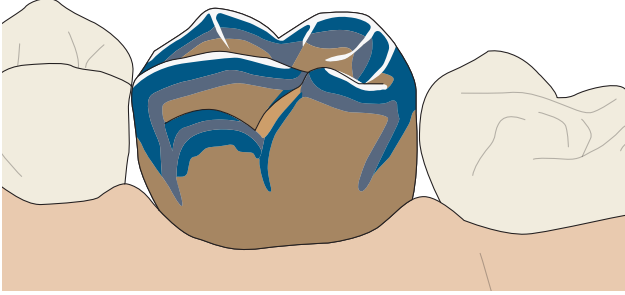


## Adım 1 (bukkal)

- Flu-Shade A, B, C veya D
- Flu-Stain orange veya intense-orange
- Flu-Stain navy-blue
- Flu-Stain dark-blue (A3.5 ve A4 için gray)
- Flu-Stain white

**Adım 2 (oklüzal)**

- Flu-Shade A, B, C veya D
- Flu-Stain orange veya intense-orange
- Flu-Stain navy-blue
- Flu-Stain dark-blue (A3.5 ve A4 için gray)
- Flu-Stain white
- Flu-Stain brown

**Adım 3 (palatinal)**

- Flu-Shade A, B, C veya D
- Flu-Stain orange veya intense-orange
- Flu-Stain navy-blue
- Flu-Stain dark-blue (A3.5 ve A4 için gray)
- Flu-Stain white

**İpuçları**

- Boyamadan önce kuru 50 µm Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> ve maksimum 1 bar basınçla kumlayın.
- Boyaları (Shade ve Stain) mümkünse glazür sıvısı eklemeyin. Bu, bulutlanmayı veya rengin kenara doğru akıp gitmesini önler.
- Glazür kütlesini biraz glazür sıvısı ile karıştırın.
- Arka dişlerin oklüzal tarafında, bir parça kurutma kağıdı ile fissürlerdeki fazla glazürü emdirin. Renklerin insizalden dişetine ince tabakalar halinde uygulanması.

**Pişirme tablosu**

	Ön kurutma dak	Kapatma süresi dak	Başlangıç sıcaklığı °C	1. Pişirme °C	2. Pişirme °C	Sıcaklık artışı K/dak	Vakum baş- latma °C	Tutma süresi dak
Boyama rengi	3	4	450	750	750	45	olmadan	1
Glazür	3	4	450	750	750	45	olmadan	1



Pişirme sıcaklığı, çerçeve malzemesine ve istenen parlaklık derecesine bağlıdır. Pişirme sıcaklığı 810°C'ye kadar yükseltilebilir.

**18.15 Soprano® 10 ile kaplanan Livento® press**

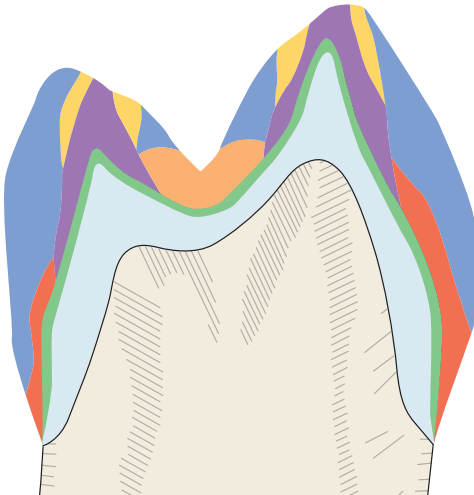
Her kullanımdan önce kutuyu iyice çalkalayın. Gösterilen pişirme sıcaklıkları referans değerler olup, fırın tipine ve cihazın yaşına göre değişiklik gösterebilir. Öneri: Test amaçlı pişirme yapın.

Boyama renkleri katmanlamadan önce de Livento® press ile çerçeveye uygulanabilir. Azaltılmış katman tekniğinde (cut-back) her türden keskin kenardan kaçınılmalıdır.

Repair (Enamel E2) seramik kütlesi, glazür pişiriminden sonra yeniden yapılandırılmada küçük düzeltmeler için kullanılabilir. Pişirme sıcaklığı 720°C'dir.

**Enamel kombinasyon tablosu**

	A				B				C				D			
	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Enamel	1	2	2	4	4	1	2	3	4	2	2	3	4	1	2	3

**Bir molar örneğinde katman örneği**

- Dentin
- Dentin-Enamel karışımı, her birinden %50 karıştırılır
- Enamel Effect
- Enamel
- Dentin-Fossa karışımı, her birinden %50 karıştırılır
- Çerçeve Livento® press içinde
- Stains + Dentin içeren Wash

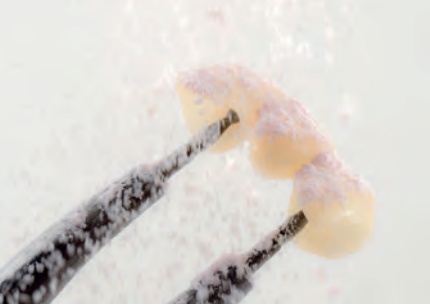
Köprü çerçevesini 50 µm Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> ile kumlayın ve su buharıyla temizleyin.



Boyama renkleri ile kişiselleştirilmiş köprü çerçevesi.



Dentin tozunu doğrudan köprü çerçevesinin hala ıslak olan boyama renginin üzerine serpin. Taşan kısımları temizleyin.



780°C'de pişirilen çerçeve karakterizasyonu için hazır, dentin tozu serpilmiş köprü çerçevesi.



Servikal ve lingual bölgelerde opak dentinin uygulanması.



Dentinin doğrudan opak dentin üzerine katmanlanması.



Dentin-Enamel karışımı uygulanması, her birinden %50 karıştırılır.



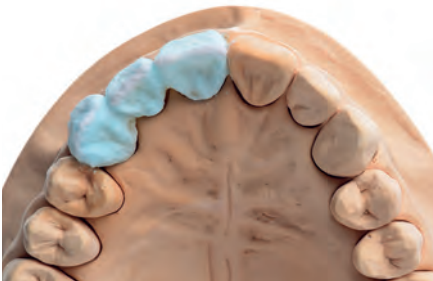
Anatomik olarak küçültülmüş biçimi başka bir minimal mine tabakasıyla uygulayın ve yüzeyi bir «Big-Brush» ile iyice sıkıştırın. Dişler arası köprü bağlantılarında, çerçeveye kadar ayırın.

Çalışma, 778°C'de çerçeve karakterizasyonu pişirmesinden 2°C daha düşük olan ilk dentin pişirmesi için artık hazırdır.

Herhangi bir işlem yapılmadan ilk dentin pişirmesinden sonra. Renklendirme şimdi tamamlanmıştır.



Ardından dentin gövdesinin boyutuna indirgenir.



Anatomik şeklin saydam ve kesme kütleleri kullanılarak hafif bir fazla kontrolleme ile tamamlanması. Bu, farklı kütlelerin değişen bir katmanlaşmasıyla gerçekleşir. Dişler arası ayırma çerçeveye kadar gerçekleştirilir. Yüzey daha sonra bir «Big-Brush» ile sıkıştırılır. Yüzeyin ve konturun son bitirme işlemi başarısını kanıtlanmış, seramiğe yapıştırılmış taşlar veya elmaslarla yapılır. İkinci dentin pişirme 770°C'de gerçekleştirilir.

**Olanak 1**


Restorasyon boya ve glazür kullanılarak tamamlanabilir. Bu, vakum olmadan 740°C'lik bir pişirme sıcaklığında gerçekleşir.

**Olanak 2**

785°C'de, vakumla, ancak tutma süresi olmadan «kendinden glazür-lü»- pişirme (boyasız ve glazürsüz) gerçekleştirme. Arzu edilen parlaklık derecesini elde etmek için bunun ardından uygun polisaj maddeleriyle manuel polisaj gereklidir.

**Piştirme tablosu**

(Livento® press çerçeve üzerinde)	Ön kurutma dak	Kapatma süresi dak	Başlangıç sıcaklığı °C	1. Pişirme °C	2. Pişirme °C	Sıcaklık artışı K/dak	Vakum baş- latma °C	Tutma süresi dak
Çerçeve karakterizasyonu		4	450	780	–	45	450	1
Dentin/Enamel		4	450	778	770	45	450	1
Kendinden glazür		4	450	785	–	45	450	olmadan
Glazür	3	4	450	720*	720*	55	olmadan	1
Repair		4	450	720	–	45	450	1

 \*Pişirme sıcaklığı, çerçeve malzemesine ve istenen parlaklık derecesine bağlıdır. Pişirme sıcaklığı 750°C'ye kadar yükseltilebilir.

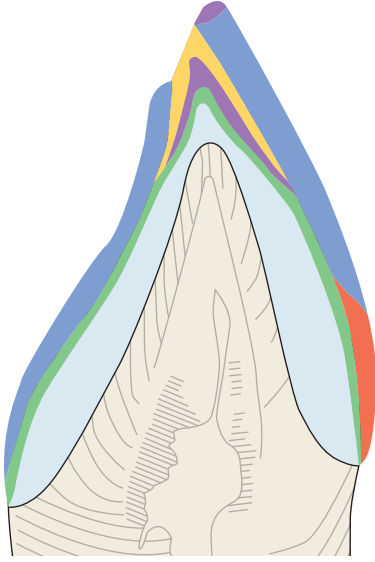
**18.16 Soprano® 10'un zirkonyum oksit üzerine kaplanması**

- Çerçevenin kenarları keskin olmamalıdır.
- Daha büyük ve hacimli işler için pişirme sıcaklığı 20–30°C artırılmalıdır.
- Zirkonyum oksit kaplamalarda, özellikle hacimli katmanlarda, her ana pişirmeden sonra, marjin pişiriminden başlayarak fırının gecikmeli olarak açılması (en az iki dakika) önerilir.

**Kombinasyon tablosu**

	A				B				C				D			
	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Frame Modifier	A	A	A	A	A	B	B	B	B	C	C	C	C	D	D	D
Enamel	1	2	2	4	4	1	2	3	4	2	2	3	4	1	2	3

**Bir ön diş örneğinde katman örneği**



Kesim



labiyalden

- Dentin efekti, çeşitli karışımlar
- Dentin-Enamel karışımı, her birinden %50 karıştırılır
- Efekt kütleleri
- Enamel
- Stains + Dentin içeren Wash
- Zirkonyum oksit çerçeve



Renge karşılık gelen Frame Modifier'ı özel sıvı ile kremsi bir kıvama gelinceye kadar karıştırın ve zirkonyum oksit çerçeveye ince bir şekilde uygulayın. Pişirme sıcaklığı: 970 °C.

Frame Modifier pişirmesi tamamlandıktan sonra kurun.



Gerekirse kademeyi azaltın ve kökü izole edin.







Kademeyi Margin ile kaplayın ve ilk kademe pişirmesini gerçekleştirin. Pişirme sıcaklığı: 840 °C.



Kademeyi tamamladıktan sonra, tüm yüzeye ince bir kat glazür sıvısı uygulayın ve üzerine Margin tozu serpin. Daha pürüzlü yüzey bağlanmayı artırır. Bu, ışığın kırılmasını ve derinlik etkisini artırır. Pişirme sıcaklığı: 830 °C.



Servikal ve lingual bölgelerde opak dentinin uygulanması.



Dentin katmanını doğrudan opak dentine uygulayın.



Dentin-Enamel karışımı uygulanması, her birinden %50 karıştırılır

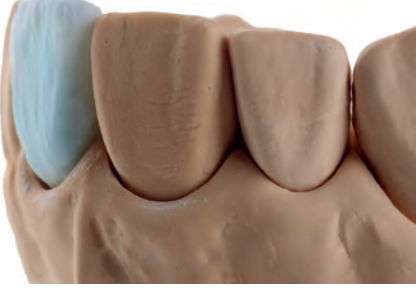




Hafif bir fazla konturlama ile saydam ve insizal malzemeler kullanarak minimum mine tabakasıyla şekli anatomik olarak modelleyin. Bu, değişen bir katmanlaşmayla gerçekleşir. Yüzeyi daha sonra bir «Big-Brush» ile sıkıştırın. Çalışma, 780°C'de ilk dentin pişirmesi için artık hazırdır.



Herhangi bir işlem yapılmadan ilk pişirmeden sonra



İkinci pişirme sadece bir düzeltme pişirmesidir. İnsizal ve saydam kütlerle sadece küçük şekil düzeltmeleri yapılır. İkinci dentin pişirme 770°C'de gerçekleştirilir.



#### Olanak 1

Restorasyon boya ve glazür kullanılarak tamamlanabilir. Bu, vakum olmadan 740°C'lik bir pişirme sıcaklığında gerçekleşir.



#### Olanak 2

785°C'de, vakumsuz ve tutma süresi olmadan «kendinden glazürlü» pişirme (boyasız ve glazürsüz) gerçekleştirme. Arzu edilen parlaklık derecesini elde etmek için bunun ardından uygun polisaj maddeleriyle manuel polisaj gereklidir.

#### Pişirme tablosu

(Zirkonyum oksit çerçeve üzerinde)	Ön kurutma dak	Kapatma süresi dak	Başlangıç sıcaklığı °C	1. Pişirme °C	2. Pişirme °C	Sıcaklık artışı K/dak	Vakum baş- latma °C	Tutma süresi dak
Frame Modifier		4	450	970	960	60	450	1
Margin		4	450	840	830	45	450	1
Dentin/Enamel		4	450	780	770	45	450	1
Kendinden glazür		4	450	785	–	45	olmadan	olmadan
Glazür	3	4	450	750*	750*	55	olmadan	1
Repair		4	450	720	–	45	450	1

 \*Pişirme sıcaklığı, çerçeve malzemesine ve istenen parlaklık derecesine bağlıdır. Pişirme sıcaklığı 810°C'ye kadar yükseltilebilir.

#### 18.17 Sabitleme

Günümüzde mevcut olan sabitleme seçenekleri içinden doğru seçimi yapmak, tam seramik restorasyonun uyumlu renk etkisi için belirleyicidir. Endikasyona bağlı olarak, restorasyonlar Livento® press ile adeziv, kendinden adeziv veya konvansiyonel olarak sabitlenebilir.

 Doğru işleme için, pakette birlikte verilen üreticinin kullanım talimatlarına uyun.

**Sabitlenme yöntemlerinin kısa tanımı****a) Konvansiyonel sabitleme**

Bu tür sabitlemede tutma neredeyse tamamen restorasyon ve sabitleme materyali arasındaki statik sürtünmeye dayanır. Geleneksel olarak sabitleyebilmek için, mümkün olan en yüksek statik sürtünmeyi elde edebilmek üzere 4 ile 6° arası bir hazırlama açısına sahip kalıcı bir hazırlık gereklidir. Dikkat edin: Geleneksel sabitlemede, seramik restorasyonun sabitlenmesiyle edilmesiyle toplam mukavemet artmaz!

**b) Adeziv sabitleme**

Adeziv sabitlemede tutma esas olarak, bir yandan restorasyon ile sabitleme materyali arasında, diğer yandan da hazırlık ile sabitleme materyali arasında kimyasal-mikromekanik bir bağa dayanır. Özel adeziv sistemleri kullanılarak dentin ve mine ile mikromekanik bir bağ oluşturulur. Statik sürtünme, bu tür bağlantıda ikincil bir rol oynar, bu nedenle kalıcı hazırlık gerekli değildir. Adeziv sabitlemede, seramik restorasyonun sabitlenmesiyle toplam mukavemet artar!

**c) Kendinden adeziv sabitleme**

Kendinden adeziv sabitlemede tutuş, kimyasal-mikromekanik bağ ve statik sürtünme kombinasyonuna dayanır. Bu nedenle kalıcı bir hazırlık önerilir. Sabitleme materyali diş maddesi üzerinde kendinden aşındırıcı özelliğine sahip olduğundan, diş yüzeyinde ek bir ön işleme gerek yoktur. Dikkat edin: Kendinden adeziv sabitlemede, seramik restorasyonun sabitlenmesiyle edilmesiyle toplam mukavemet artmaz!

**Besleme türü**

	Konvansiyonel sabitleme	Adeziv sabitleme	Kendinden adeziv sabitleme
Kaplama kabukları	–	■	–
İnleyler, onleyler ve kısmi kuronlar	–	■	–
Ön diş ve arka diş kuronları	■	■	■
3 parçalı köprüler	■	■	■



Restorasyonu sabitlemeden önce, iç yüzeyi %5-9 hidroflorik asitle asitleyin.

**19 Malzemeler****Livento® press**

Bükülme dayanımı <sup>1</sup>	400 <sup>+/-50</sup> MPa
Dönüşüm sıcaklığı (Tg) <sup>1</sup>	520°C
IGK (-500 °C) <sup>1</sup>	10 × 10 <sup>-6</sup> × K <sup>-1</sup> (preslenmiş)
Sınıflandırma <sup>2</sup>	Tip: 2 Sınıf: 3a
Kimyasal bileşim	Cam seramik ağına sıkıca entegre edilmiş temel bileşenler: SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Li <sub>2</sub> O, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O, CaO ve B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>

**Soprano® 10**

Dönüşüm sıcaklığı (Tg) <sup>1</sup>	500°C
IGK (-500 °C) <sup>1</sup> (iki ve dört pişirme işleminden sonra)	10 × 10 <sup>-6</sup> × K <sup>-1</sup>
Sınıflandırma <sup>1</sup>	Tip: 1 Sınıf: 1b
Kimyasal bileşim	Cam seramik ağına sıkıca entegre edilmiş temel bileşenler: SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , K <sub>2</sub> O, Na <sub>2</sub> O, CaO, B <sub>2</sub> O <sub>3</sub>

<sup>1</sup> DIN EN ISO 6872'ye göre

Malzemeler ve bileşimleri hakkındaki daha ayrıntılı bilgileri, ürüne özgü malzeme veri sayfalarında, ürün bilgilerinde ve Bölüm 29 altındaki ürün listesinde bulabilirsiniz. Tüm ilgili belgeleri, ilgili ürün adını girerek [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs) web sitesinde bulabilirsiniz.

**20 Depolama bilgileri**

Ürünü, ambalaj üzerinde depolama hakkında aksine bir ifade olmadığı sürece orijinal ambalajı içinde, kuru bir yerde, oda sıcaklığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak biçimde depolamanızı öneririz. Usulüne uygun olmayan depolama, ürün özelliklerini kötü etkileyebilir ve restorasyonun başarısız olmasına neden olabilir.

**21 Hasta bilgisi****21.1 Kullanım / takip bakımı**

En geç diş protezlerinin takıldığı gün, tüm çiğneme sisteminin sağlığını ve diş protezlerinin işlevselliğini korumak için düzenli takip bakımının gerekli olduğu hastaya bildirilmelidir. Hastaların, dişlerinin ve diş protezlerinin kullanımı ve bakımı konusunda motive edildiğinden ve eğitildiğinden emin olun.

Sabit ve çıkarılabilir diş protezleri çok yüksek yüklere maruz kalır. Aşınma izleri normaldir ve önlenemez, sadece azaltılabilir. Aşınmanın miktarı, sistemin tümüne bağlıdır.

Çabalarımız, aşınmayı mutlak minimuma indirebilmek için, mümkün olduğunca optimum şekilde birbirine uygun malzemeleri kullanmaktır. Diş protezinin iyi oturup oturmadığı yılda en az bir kez kontrol edilmeli, gerekirse sallanma hareketlerini (aşırı yüklenmeyi) önlemek için yeniden altı doldurulmalıdır. Başlangıçta protezleri her üç ayda bir kontrol etmenizi ve gerekirse tutucu ekler gibi yardımcı parçaları değiştirmenizi öneririz.

**21.2 Temizlik ve bakım**

Her yemekten sonra dişlerinizi ve diş protezinizi temizlemenizi öneririz. Bağlantı elemanlarını temizlemek de diş protezi temizliğine dahildir. Protezi yumuşak bir diş fırçası ile akan su altında ve bağlantı elemanını bir diş arası fırçası ile ağız içinde temizlemek, en hassas temizlik biçimi olacaktır. En yoğun temizliği ise uygun bir temizleme katkı maddesi ile bir ultrason cihazında diş protezlerini temizleyerek elde edersiniz. Son derece hassas bağlantı elemanlarını asla diş macunu ile temizlemeyin, çünkü bu işlem elemanlara zarar verebilir. Yüksek kaliteli bağlantı elemanına zarar verebileceğinden veya işlevini olumsuz etkileyebileceğinden, agresif temizlik maddeleri veya tabletlerin kullanımı konusunda da dikkatli olunmalıdır.

Ankrajın düzenli olarak temizlenmesi yumuşak dokunun iltihaplanmasını önleyebilir.

**22 Sipariş bilgileri**

Siparişinizle ilgili bilgiler, bu belgede Bölüm 29 altındaki ürün listesinde bulunabilir. Ürün bilgileri de size yardımcı olacaktır. Bunu ve diğer tüm ilgili belgeleri, ilgili ürün adını girerek [www.cmsa.ch/docs](http://www.cmsa.ch/docs) web sitesinde bulabilirsiniz.

**23 Mevcudiyet**

Bu dokümanda açıklanan ve listelenen ürünlerden bazıları tüm ülkelerde bulunmayabilir.

**24 Parti numarasının izlenebilirliği**

İzlenebilirliği sağlamak için kullanılan tüm parçaların parti numaraları belgelenmelidir.

**25 Reklamasyon**

Ürünle ilgili meydana gelen herhangi bir olay, Cendres+Métaux SA'ya derhal bildirilmelidir. Bunun için müşteri danışmanınızla iletişime geçin veya durumunuz açıklayan metni e-posta ile [complaints-cmbrand@cmsa.ch](mailto:complaints-cmbrand@cmsa.ch) adresine gönderin. Ayrıca, ciddi olayları bulduğunuz yerdeki yetkili makama bildirmelisiniz.

**26 Güvenli imha**

Ürünler, ilgili kontaminasyon derecesi de dikkate alınarak, yerel olarak geçerli hükümler ve çevre düzenlemelerine uygun olarak imha edilmelidir. Cendres+Métaux Lux SA değerli metal atıkları almaktan mutluluk duyar. Daha ayrıntılı ve ek bilgiler için lütfen Cendres+Métaux SA temsilcinizle iletişime geçin.

**27 Ticari marka hakları**

Cendres+Métaux Holding SA, Biel/Bienne, İsviçre şirketinin tescilli markaları:

Livento® ve Soprano®

Özel olarak belirtilmediği sürece, «®» ile işaretlenen tüm ürünler Cendres+Métaux Holding SA'nın tescilli ticari markaları değil, ilgili üreticinin tescilli ticari markalarıdır.

**28 Sorumluluğun reddi**

Üretici, bu kullanım kılavuzuna uyulmaması nedeniyle ortaya çıkacak hasarlar için hiçbir sorumluluk kabul etmez. Cendres+Métaux SA ürünleri genel bir konseptin parçasıdır ve yalnızca ilgili orijinal bileşenler ve aletlerle birlikte kullanılabilir veya kombine edilebilir. Aksi takdirde üretici tüm sorumluluk ve yükümlülükleri reddeder. Şikayet durumunda parti numarası her zaman şikayete birlikte bildirilmelidir.

Cendres+Métaux SA aracılığıyla satılmayan üçüncü taraf ürünlerinin, Bölüm 29'daki ürün listesinde belirtilen ürünlerle bağlantılı olarak kullanılması, Cendres+Métaux SA'nın her türlü garantisini veya diğer açık veya zımni yükümlülüklerini geçersiz kılacaktır.

Belirli bir hasta vakası için bir ürünün uygunluğuna ilişkin sorumluluk, uygulayıcının takdirindedir.

Cendres+Métaux SA ürünlerini kullanırken profesyonel değerlendirme veya uygulamadaki hatalardan kaynaklanan veya bunlarla ilgili doğrudan, dolaylı, cezai veya diğer zararlardan Cendres+Métaux SA sorumlu değildir ve Cendres+Métaux SA açık veya zımni hiçbir sorumluluk kabul etmez. Uzman ayrıca Bölüm 29'daki ürün listesindeki ürünlerindeki ve bunların uygulamalarındaki en son gelişmeleri düzenli olarak incelemekle yükümlüdür.

Bu belgede yer alan açıklamaların, Cendres+Métaux SA ürünlerinin hemen kullanılması için yeterli olmadığı dikkate alınmalıdır. Diş hekimliği ve diş tekniği konusunda uzman bilgisi ve Bölüm 29'daki ürün listesinde belirtilen ürünlerin nasıl kullanılacağına dair deneyimli bir uzmanın talimatları her zaman gereklidir.

Çevirilerde tutarsızlık olması durumunda, İngilizce dil versiyonu geçerli olacaktır.

## 29 Ürün listesi

Tüm Soprano® ürünleri temel UDI-DI'ye sahiptir: 764016651000038E8 ve tüm Livento® ve Soprano® kitleri 764016651000039EA numarasına sahiptir.



Her bir ürünün kat. no. ve UDI-DI kodu, Refill ürününe karşılık gelir.

Kat. no.	Ürün adı	Kit içeriği	Refill içeriği	İşaret	UDI-DI
<b>08055072</b>	<b>Soprano® 10 Livento® press Intro Kit A2</b>			CE 0483	<b>07640173094043</b>
	Livento® press LT A1	3 pcs.			
	Livento® press MT A2	3 pcs.			
	Soprano® 10 Margin A2	5 g			
	Soprano® 10 Opaque Dentine A2	5 g			
	Soprano® 10 Dentine A2	5 g			
	Soprano® 10 Mamelon cream	5 g			
	Soprano® 10 Enamel E2	5 g			
	Soprano® 10 Enamel Effect light-blue	5 g			
	Soprano® 10 Opal Effect	5 g			
	Soprano® Flu-Shade A	5 g			
	Soprano® Flu-Stain dark-blue	5 g			
	Soprano® Flu-Stain brown	5 g			
	Soprano® Glaze Paste	5 g			
	Soprano® Stains & Glaze Fluid	25 ml			
	Soprano® Modeling Liquid	25 ml			
	Livento® invest Powder	5 x 100 g			
	Livento® invest Liquid	250 ml			
	Livento® press Disposable Pressplunger 13mm	5 pcs.			
<b>08055073</b>	<b>Livento® press Soprano® 10 Shade A-B Kit</b>			CE 0483	<b>07640173094203</b>
08055142	Livento® press LT A0	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094210
08055137	Livento® press LT A1	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094050
08055143	Livento® press LT A2	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094197
08055144	Livento® press LT A3	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094227
08055145	Livento® press LT A3.5	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094234
08055146	Livento® press LT A4	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094241
08055147	Livento® press LT B1	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094258
08055148	Livento® press LT B2	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094265
08055149	Livento® press LT B3	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094272
08055150	Livento® press LT B4	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094289
08055158	Livento® press MT A0	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173093763
08055159	Livento® press MT A1	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094296
08055160	Livento® press MT A2	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094067
08055161	Livento® press MT A3	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094302
08055162	Livento® press MT B1	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094319
08055163	Livento® press MT B2	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094326
08055141	Livento® press HO 1	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173094340
08055169	Livento® press Bleach 1 MT	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094357
08055185	Soprano® 10 Frame Modifier A	5 g	5 g	CE 0483	07640173093770
08055186	Soprano® 10 Frame Modifier B	5 g	5 g	CE 0483	07640173094364
08055187	Soprano® 10 Margin A0	5 g	5 g	CE 0483	07640173094371
08055173	Soprano® 10 Margin A2	5 g	5 g	CE 0483	07640173094074
08055188	Soprano® 10 Margin A4	5 g	5 g	CE 0483	07640173094388
08055189	Soprano® 10 Margin B2	5 g	5 g	CE 0483	07640173094395
08055190	Soprano® 10 Margin C2	5 g	5 g	CE 0483	07640173094401
08055191	Soprano® 10 Opaque Dentine A0	15 g	15 g	CE 0483	07640173094418
08055192	Soprano® 10 Opaque Dentine A1	15 g	15 g	CE 0483	07640173094425
08055176	Soprano® 10 Opaque Dentine A2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094081
08055193	Soprano® 10 Opaque Dentine A3	15 g	15 g	CE 0483	07640173094432
08055194	Soprano® 10 Opaque Dentine A3.5	15 g	15 g	CE 0483	07640173094449
08055195	Soprano® 10 Opaque Dentine A4	15 g	15 g	CE 0483	07640173094456
08055196	Soprano® 10 Opaque Dentine B0	15 g	15 g	CE 0483	07640173094463
08055197	Soprano® 10 Opaque Dentine B1	15 g	15 g	CE 0483	07640173094470
08055198	Soprano® 10 Opaque Dentine B2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094487
08055199	Soprano® 10 Opaque Dentine B3	15 g	15 g	CE 0483	07640173094494
08055200	Soprano® 10 Opaque Dentine B4	15 g	15 g	CE 0483	07640173094500
08055201	Soprano® 10 Opaque Dentine orange	15 g	15 g	CE 0483	07640173094517
08055202	Soprano® 10 Opaque Dentine brown	15 g	15 g	CE 0483	07640173094524
08055203	Soprano® 10 Opaque Dentine yellow	15 g	15 g	CE 0483	07640173094531
08055204	Soprano® 10 Dentine A0	15 g	15 g	CE 0483	07640173094548
08057760	Soprano® 10 Dentine A0		25 g	CE 0483	07640173096320
08055205	Soprano® 10 Dentine A1	15 g	15 g	CE 0483	07640173094555
08057763	Soprano® 10 Dentine A1		25 g	CE 0483	07640173096337
08058760	Soprano® 10 Dentine A1		40 g	CE 0483	07640239932319
08055177	Soprano® 10 Dentine A2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094098
08057764	Soprano® 10 Dentine A2		25 g	CE 0483	07640173096344
08058761	Soprano® 10 Dentine A2		40 g	CE 0483	07640239932326
08055206	Soprano® 10 Dentine A3	15 g	15 g	CE 0483	07640173094562
08058762	Soprano® 10 Dentine A3		25 g	CE 0483	07640239932333
08058763	Soprano® 10 Dentine A3		40 g	CE 0483	07640239932340

Kat. no.	Ürün adı	Kit içeriği	Refill içeriği	İşaret	UDI-DI
08055207	Soprano® 10 Dentine A3,5	15 g	15 g	CE 0483	07640173094579
08058764	Soprano® 10 Dentine A3,5		25 g	CE 0483	07640239932357
08058765	Soprano® 10 Dentine A3,5		40 g	CE 0483	07640239932364
08055208	Soprano® 10 Dentine A4	15 g	15 g	CE 0483	07640173094586
08055209	Soprano® 10 Dentine B0	15 g	15 g	CE 0483	07640173094593
08057765	Soprano® 10 Dentine B0		25 g	CE 0483	07640173096351
08055210	Soprano® 10 Dentine B1	15 g	15 g	CE 0483	07640173094609
08057768	Soprano® 10 Dentine B1		25 g	CE 0483	07640173096368
08058766	Soprano® 10 Dentine B1		40 g	CE 0483	07640239932371
08055211	Soprano® 10 Dentine B2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094616
08058767	Soprano® 10 Dentine B2		25 g	CE 0483	07640239932388
08058768	Soprano® 10 Dentine B2		40 g	CE 0483	07640239932395
08055212	Soprano® 10 Dentine B3	15 g	15 g	CE 0483	07640173094623
08055213	Soprano® 10 Dentine B4	15 g	15 g	CE 0483	07640173094630
08055214	Soprano® 10 Enamel E1	25 g	25 g	CE 0483	07640173094647
08057769	Soprano® 10 Enamel E1		40 g	CE 0483	07640173096375
08057770	Soprano® 10 Enamel E1		100 g	CE 0483	07640173096382
08055215	Soprano® 10 Enamel E2	25 g	25 g	CE 0483	07640173094111
08057771	Soprano® 10 Enamel E2		40 g	CE 0483	07640173096399
08057772	Soprano® 10 Enamel E2		100 g	CE 0483	07640173096405
08055216	Soprano® 10 Enamel E3	25 g	25 g	CE 0483	07640173094654
08055217	Soprano® 10 Enamel E4	25 g	25 g	CE 0483	07640173094661
08055218	Soprano® 10 Enamel Clear	25 g	25 g	CE 0483	07640173094678
08055180	Soprano® 10 Opal Effect	15 g	15 g	CE 0483	07640173094135
08055219	Soprano® 10 Opal Intensive 2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094685
08055220	Soprano® 10 Opal Intensive 4	15 g	15 g	CE 0483	07640173094692
08055221	Soprano® 10 Opal Clear	15 g	15 g	CE 0483	07640173094715
08055222	Soprano® 10 Enamel Effect clear-white	15 g	15 g	CE 0483	07640173094722
08055223	Soprano® 10 Enamel Effect sun	15 g	15 g	CE 0483	07640173094739
08055224	Soprano® 10 Enamel Effect apricot	15 g	15 g	CE 0483	07640173094746
08055225	Soprano® 10 Enamel Effect amber	15 g	15 g	CE 0483	07640173094753
08055226	Soprano® 10 Enamel Effect gray	15 g	15 g	CE 0483	07640173094760
08055179	Soprano® 10 Enamel Effect light-blue	15 g	15 g	CE 0483	07640173094128
08055227	Soprano® 10 Enamel Enhancer orange	15 g	15 g	CE 0483	07640173094777
08055228	Soprano® 10 Mamelon mango	15 g	15 g	CE 0483	07640173094784
08055178	Soprano® 10 Mamelon cream	15 g	15 g	CE 0483	07640173094104
08055229	Soprano® 10 Repair	15 g	15 g	CE 0483	07640173094708
08055284	Soprano® Frame Liquid	25 ml	25 ml	NO MED	07640173095736
08055277	Soprano® Modeling Liquid	100 ml	100 ml	NO MED	07640173095712
08055283	Soprano® Stains & Glaze Fluid	25 ml	25 ml	CE 0483	07640173095729
<b>08055074</b>	<b>Livento® press Soprano® 10 Shade C-D Kit</b>			CE 0483	<b>07640173094791</b>
08055151	Livento® press LT C1	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094807
08055152	Livento® press LT C2	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094814
08055153	Livento® press LT C3	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094821
08055154	Livento® press LT C4	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094838
08055155	Livento® press LT D2	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094845
08055156	Livento® press LT D3	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094852
08055157	Livento® press LT D4	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094869
08055164	Livento® press MT C1	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094333
08055165	Livento® press MT C2	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094876
08055166	Livento® press MT D2	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173094883
08055326	Soprano® 10 Frame Modifier C	5 g	5 g	CE 0483	07640173094890
08055230	Soprano® 10 Frame Modifier D	5 g	5 g	CE 0483	07640173094906
08055231	Soprano® 10 Opaque Dentine C1	15 g	15 g	CE 0483	07640173094913
08055232	Soprano® 10 Opaque Dentine C2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094920
08055233	Soprano® 10 Opaque Dentine C3	15 g	15 g	CE 0483	07640173094937
08055234	Soprano® 10 Opaque Dentine C4	15 g	15 g	CE 0483	07640173094944
08055235	Soprano® 10 Opaque Dentine D2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094951
08055236	Soprano® 10 Opaque Dentine D3	15 g	15 g	CE 0483	07640173094968
08055237	Soprano® 10 Opaque Dentine D4	15 g	15 g	CE 0483	07640173095774
08055238	Soprano® 10 Dentine C1	15 g	15 g	CE 0483	07640173094975
08055239	Soprano® 10 Dentine C2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094982
08055240	Soprano® 10 Dentine C3	15 g	15 g	CE 0483	07640173094999
08055241	Soprano® 10 Dentine C4	15 g	15 g	CE 0483	07640173095002
08055242	Soprano® 10 Dentine D2	15 g	15 g	CE 0483	07640173095019
08055243	Soprano® 10 Dentine D3	15 g	15 g	CE 0483	07640173095026
08055244	Soprano® 10 Dentine D4	15 g	15 g	CE 0483	07640173095033



Kat. no.	Ürün adı	Kit içeriği	Refill içeriği	İşaret	UDI-DI
	<b>Soprano® 10 Gingiva</b>				
08057773	Soprano® 10 Frame Modifier pink		5 g	CE 0483	07640173096412
08058200	Soprano® 10 Gingiva light		5 g	CE 0483	07640239930032
08058742	Soprano® 10 Gingiva light		15 g	CE 0483	07640239932135
08058743	Soprano® 10 Gingiva light		25 g	CE 0483	07640239932142
08058744	Soprano® 10 Gingiva light		40 g	CE 0483	07640239932159
08055260	Soprano® 10 Gingiva dark		5 g	CE 0483	07640173095217
08058745	Soprano® 10 Gingiva dark		15 g	CE 0483	07640239932166
08058746	Soprano® 10 Gingiva dark		25 g	CE 0483	07640239932173
08058747	Soprano® 10 Gingiva dark		40 g	CE 0483	07640239932180
08058748	Soprano® 10 Gingiva dark-intense		15 g	CE 0483	07640239932197
08058749	Soprano® 10 Gingiva dark-intense		25 g	CE 0483	07640239932203
08058750	Soprano® 10 Gingiva dark-intense		40 g	CE 0483	07640239932210
08058201	Soprano® 10 Gingiva orange		5 g	CE 0483	07640239930049
08058751	Soprano® 10 Gingiva orange		15 g	CE 0483	07640239932227
08058752	Soprano® 10 Gingiva orange		25 g	CE 0483	07640239932234
08055261	Soprano® 10 Gingiva violet		5 g	CE 0483	07640173095224
08058753	Soprano® 10 Gingiva violet		15 g	CE 0483	07640239932241
08058754	Soprano® 10 Gingiva violet		25 g	CE 0483	07640239932258
08058755	Soprano® 10 Gingiva brown		15 g	CE 0483	07640239932265
08058756	Soprano® 10 Gingiva brown		25 g	CE 0483	07640239932272
08058757	Soprano® 10 Gingiva blood		15 g	CE 0483	07640239932289
08058758	Soprano® 10 Gingiva blood		25 g	CE 0483	07640239932296
08058759	Soprano® 10 Gingiva bone		25 g	CE 0483	07640239932302
<b>08055077</b>	<b>Livento® press Soprano® 10 Advanced Kit</b>			CE 0483	<b>07640173095255</b>
08055138	Livento® press ET 1	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095262
08055139	Livento® press ET 2	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095279
08055140	Livento® press ET 3	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095286
08055167	Livento® press Opal 1	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173095293
08055168	Livento® press Opal 2	3 pcs.	3 pcs.	CE 0483	07640173095309
08055268	Soprano® 10 Enamel E0	5 g	5 g	CE 0483	07640173095316
08055269	Soprano® 10 Opal Intensive 1	5 g	5 g	CE 0483	07640173095323
08055270	Soprano® 10 Opal Intensive 3	5 g	5 g	CE 0483	07640173095330
08055271	Soprano® 10 Enamel Effect Enh. amber	5 g	5 g	CE 0483	07640173095347
08055272	Soprano® 10 Enamel Effect Enh. dark-gray	5 g	5 g	CE 0483	07640173095354
08055273	Soprano® 10 Enamel Effect Enh. pink	5 g	5 g	CE 0483	07640173095361
08055274	Soprano® 10 Enamel Effect Enh. blue	5 g	5 g	CE 0483	07640173095378
08055275	Soprano® 10 Cuspid	5 g	5 g	CE 0483	07640173095385
08055276	Soprano® 10 Fossa	5 g	5 g	CE 0483	07640173095392
<b>08056952</b>	<b>Livento® Soprano® 10 Bleaching Extended Kit</b>			CE 0483	<b>07640173095484</b>
08056950	Livento® press Bleach ET	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095491
08056942	Livento® press Bleach 1 MT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095507
08056943	Livento® press Bleach 2 MT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095514
08056944	Livento® press Bleach 3 MT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095521
08056945	Livento® press Bleach 4 MT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095538
08056946	Livento® press Bleach 1 LT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095545
08056947	Livento® press Bleach 2 LT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095552
08056948	Livento® press Bleach 3 LT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095569
08056949	Livento® press Bleach 4 LT	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095576
08056954	Livento® press Bleach MO 0	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095583
08056955	Livento® press Bleach MO 1	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095590
08056951	Livento® press Bleach HO 0	3 pcs.	5 pcs.	CE 0483	07640173095606
08056953	Soprano® 10 Bleach Opaque Dentine	15 g	15 g	CE 0483	07640173095613
08056956	Soprano® 10 Bleach Dentine 1	25 g	25 g	CE 0483	07640173095620
08057774	Soprano® 10 Bleach Dentine 1		40 g	CE 0483	07640173096429
08057775	Soprano® 10 Bleach Dentine 1		100 g	CE 0483	07640173096436
08056957	Soprano® 10 Bleach Dentine 2	25 g	25 g	CE 0483	07640173095637
08057776	Soprano® 10 Bleach Dentine 2		40 g	CE 0483	07640173096443
08057777	Soprano® 10 Bleach Dentine 2		100 g	CE 0483	07640173096450
08056958	Soprano® 10 Bleach Dentine 3	25 g	25 g	CE 0483	07640173095644
08057766	Soprano® 10 Bleach Dentine 3		40 g	CE 0483	07640173096467
08057767	Soprano® 10 Bleach Dentine 3		100 g	CE 0483	07640173096474
08056959	Soprano® 10 Bleach Dentine 4	25 g	25 g	CE 0483	07640173095651
08057761	Soprano® 10 Bleach Dentine 4		40 g	CE 0483	07640173096481
08057762	Soprano® 10 Bleach Dentine 4		100 g	CE 0483	07640173096498
08056960	Soprano® 10 Cuspid	15 g	15 g	CE 0483	07640173095668
08056961	Soprano® 10 Bleach Enamel 1	25 g	25 g	CE 0483	07640173095675
08057778	Soprano® 10 Bleach Enamel 1		40 g	CE 0483	07640173096504
08057779	Soprano® 10 Bleach Enamel 1		100 g	CE 0483	07640173096511
08056962	Soprano® 10 Bleach Enamel 2	25 g	25 g	CE 0483	07640173095682
08057780	Soprano® 10 Bleach Enamel 2		40 g	CE 0483	07640173096528
08057781	Soprano® 10 Bleach Enamel 2		100 g	CE 0483	07640173096535
08056963	Soprano® 10 Enamel EO	25 g	25 g	CE 0483	07640173095699
08057782	Soprano® 10 Enamel EO		40 g	CE 0483	07640173096542
08057783	Soprano® 10 Enamel EO		100 g	CE 0483	07640173096559
08055214	Soprano® 10 Enamel E1	25 g	25 g	CE 0483	07640173096467

Kat. no.	Ürün adı	Kit içeriği	Refill içeriği	İşaret	UDI-DI
08055218	Soprano® 10 Enamel Clear	25 g	25 g	CE 0483	07640173094678
08056964	Soprano® 10 Bleach Transpa-white	15 g	15 g	CE 0483	07640173095705
08055179	Soprano® 10 Enamel Effect light-blue	15 g	15 g	CE 0483	07640173094128
08055219	Soprano® 10 Opal Intensive 2	15 g	15 g	CE 0483	07640173094685
08055178	Soprano® 10 Mamelon cream	15 g	15 g	CE 0483	07640173094104
08055277	Soprano® Modeling Liquid	100 ml	100 ml	NO MED	07640173095712
08055283	Soprano® Stains & Glaze Fluid	25 ml	25 ml	CE 0483	07640173095729
08055184	Soprano® Glaze Paste	5 g	5 g	CE 0483	07640173094173




















Livento® press ve Soprano® 10 renk tablosu

Shade A-B	Press Ingot	LT A0	LT A1	LT A2	LT A3	LT A3.5	LT A4	LT A4	LT B1	LT B2	LT B3	LT B4	MT A0	MT A1	MT A2	MT A3	MT B1	MT B2	HO 1	Bleach 1 MT															
	Opaque Dentine	A0	A1	A2	A3	A3.5	A4	A4	B0	B1	B2	B3	B4	B4	orange	brown	yellow				Frame Modifier	A	B												
		A0	A1	A2	A3	A3.5	A4	A4	B0	B1	B2	B3	B4	B4	margin						Margin	A0	A2	A4	A2	A4									
	Dentine	E1	E2	E3	E4	Clear	Enamel Effect		clearwhite	sun	apricot	amber		gray	light-blue	Enhancer orange	Opal				Mamelon	Intensive 4	Clear												
		E1	E2	E3	E4	Clear	Enamel Effect		clearwhite	sun	apricot	amber		gray	light-blue	Enhancer orange	Opal				Mamelon	Intensive 4	Clear												
	Press Ingot	LT C1	LT C2	LT C3	LT C4	LT D2	LT D3	LT D4	MT C1	MT C2	MT D2																								
		C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4	MT C1	MT C2	MT D2																								
	Opaque Dentine	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4																											
		C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4																											
	Dentine	light	dark	dark-intense	violet	orange	brown	blood		bone																									
		light	dark	dark-intense	violet	orange	brown	blood		bone																									
	Gingiva																																		
Press Ingot	ET 1	ET 2	ET 3	Opal 1	Opal 2																														
	ET 1	ET 2	ET 3	Opal 1	Opal 2																														
Advanced																																			
Press Ingot	Bleach 1 LT	Bleach 2 LT	Bleach 3 LT	Bleach 4 LT																															
	Bleach 1 LT	Bleach 2 LT	Bleach 3 LT	Bleach 4 LT																															
Press Ingot	Bleach 1 ET	Bleach 2 ET	Bleach 3 ET	Bleach 4 ET																															
	Bleach 1 ET	Bleach 2 ET	Bleach 3 ET	Bleach 4 ET																															
Bleaching																																			
Flu-Shade	A	B	C	D																															
	A	B	C	D																															
Flu-Stain	white	snow	cotton	cream	yellow	mango	orange	orange	intense-orange	champagne	olive		shadow	navy-blue	dark-blue	brown	red-brown	gray	black																
	white	snow	cotton	cream	yellow	mango	orange	orange	intense-orange	champagne	olive		shadow	navy-blue	dark-blue	brown	red-brown	gray	black																

\* also available in POWDER

## 30 Ambalaj üzerindeki işaretler / semboller

	Üretim tarihi
	Üretici
	Katalog numarası
	Parti numarası
	Miktar
 <a href="http://www.cmsa.ch/docs">www.cmsa.ch/docs</a>	Verilen adresteki elektronik ortamda bulunan kullanım kılavuzuna uyun.
Rx only	Dikkat: ABD federal yasaları uyarınca bu ürün ancak bir doktor tarafından veya bir doktor reçetesi ile satılabilir.
  0483	CE işaretli Cendres+Métaux ürünleri, ilgili Avrupa gerekliliklerini karşılamaktadır.
	Tekrar kullanmayın
	Steril değildir
	Güneş ışığından koruyun
	Dikkat, eşlik eden dokümanlara dikkat edin
 	Benzersiz ürün tanıtıcısı
	Avrupa Birliğindeki Yetkili
	İthalatçı
	Tıbbi cihaz