sagemax.com

sagemax®



NexxZr®+ Multi

Doğal estetik. Etkili işlem.

Doğal estetik.
Etkili işlem.

NexxZr®+ Multi



NexxZr®+ Multi, doğal renkli ve ışık geçirgenliği geçişli ve yüksek eğilme kuvvetine (850 MPa servikal, 650 MPa insizal) sahip, diş hekimliğine uygun bir çok katmanlı zirkonyum oksittir (4Y-TZP servikal, 5Y-TZP insizal).

Bu özellikler, anterior ve posterior bölgede son derece estetik, monolitik, tek diş ve köprü restorasyonlarının oluşturabilmesini sağlamaktadır. Özel olarak düzenlenen ışık geçirgenliği geçişi, servikal alanda iyi kapsam ve insizal alanda daha yüksek ışık geçirgenliği sağlar. Entegre renk geçişi, doğal görünümlü restorasyonların etkili bir biçimde oluşturulabilmesini sağlar.

Teknik veriler

Tip
5Y-TZP (insizal)
4Y-TZP (servikal)

Eğilme kuvveti
650 MPa (insizal)
850 MPa (servikal)

Işık Geçirgenliği
%49 (insizal)
%45 (servikal)

Endikasyon
Tek birimli restorasyonlar ve 3 birimli köprüler

İşleme teknikleri
İnfiltrasyon tekniği
Renklendirme tekniği
Cut-back tekniği

Öne çıkanlar

1 Doğal renk geçişi
Etkili bir şekilde doğal görünümlü restorasyonlar oluşturma



Yüksek ışık geçirgenliği



Doğal renk ve ışık geçirgenliği geçişi

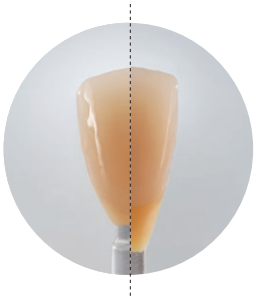
2 Özel olarak düzenlenen ışık geçirgenliği geçişi
Servikal alanda iyi kapsam ve insizal alanda daha yüksek ışık geçirgenliği



Gerçeğe uygun ışık geçirgenliği geçişi



Gerçekçi estetik



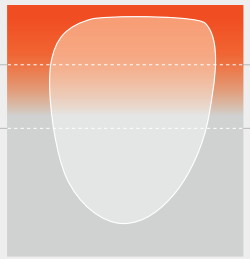
Servikal alanda iyi kapsam

3 Yüksek eğilme kuvveti
3 birimli köprülere kadar tek birimli restorasyonlar



Bireysel olanaklar

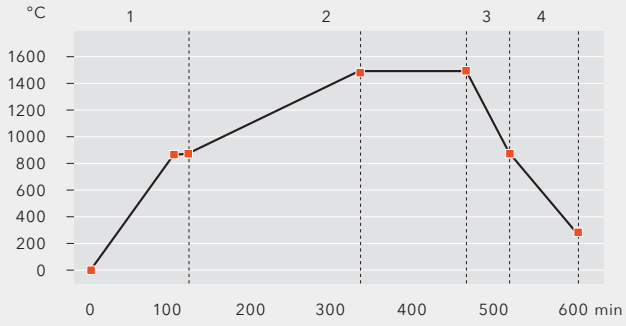
Çok katmanlı konsept



	16 mm Disk	20 mm Disk
650 MPa %49 Işık Geçirgenliği	İnsizal **3,2 mm**	İnsizal **4,0 mm**
Ortalama değerler	Karışım **3,2 mm**	Karışım **4,0 mm**
850 MPa %45 Işık Geçirgenliği	Dentin **9,6 mm**	Dentin **12,0 mm**

Diskte yükseklik konumlandırması, restorasyondaki insizal alan miktarını belirler.

Sinterleme programı



Faz	Sıcaklık °C	Isıtma / Soğutma oranı °C/min.	Bekletme süresi min.
1	20 – 900	10	30
2	900 – 1500	3,3	120
3	1500 – 900	10	–
4	900 – 300	8,3	–

Daha ayrıntılı bilgi için lütfen NexxZr kullanım talimatlarına başvurun.

sagemax.com/eifu

Teslimat formları

Geometri
W-98, Z-95

Kalınlıklar
16, 20 mm

Renkler
A1, A2, A3, B1, B2, C2, D2

Manufacturer

Sagemax Bioceramics, Inc.
34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA
sagemax.com

©2023 Sagemax Bioceramics, Inc., Federal Way, WA, US
Sagemax and NexxZr are registered trademarks of Sagemax Bioceramics Inc.
TR/MDR/2023-11/Rev.1