Hy-Bond
Polycarboxylate Cement

سمان پلی کربوکسیلات HY–Bond Polycarboxylate Cement:

سیمان پلی‌کروبوکسیلات HY–Bond که با افزودنی HY–Agent ثبت شده SHOFU (تانن–فلوراید) ساخته شده است، به طور خاص برای سمان موفق ترمیم‌های متال سرامیک و براکت‌های ارتودنسی طراحی شده است. افزودنی HY–Agent به حداقل رساندن حساسیت بعد از سمان و افزایش مقاومت فشاری کمک می‌کند.

بسته بندی:

- ۶۰ گرم پودر + ۳۳ میل مایع



ویژگی‌ها:

- باندینگ شیمیایی قوی به ساختار دندان و فریم متال سرامیک
- قدرت چسبندگی بالا و حلالیت کم
- Radiopaque، سهولت در مخلوط کردن و هندلینگ بالا با ضخامت فیلم بسیار کم
- قابل استفاده بر روی دنتین تازه بریده شده بدون تحریک پالپ
- سهولت در استفاده به لطف استفاده از افزودنی تانن–فلوراید

	Metal	Porcelain Fused to Metal
Inlays / Onlays	✓	
Crowns & Bridges	✓	✓
Orthodontic Appliances	✓	

Hy-Bond
Temporary Cement (Soft)

سمان موقت HY–Bond Temporary Cement (Soft):

سمان موقت شوفو یک سمان موقت غیر اوژنول بر پایه پلی کربوکسیلات است که برای سمان کردن موقت روکش‌های موقت، ترمیم‌های ثابت و پروتزهای ایمپلنت، پوشش غیرمستقیم پالپ و sealing موقت حفره های آماده شده به عنوان یک ترمیم کننده میانی طراحی شده است.

بسته بندی:

- ۱۲۵ گرم پودر + ۶۰ میل مایع



Hy-Bond
Zinc Phosphate Cement

سمان زینک فسفات HY–Bond Zinc Phosphate Cement:

این سمان، تنها سمان زینک فسفاتی است که می‌تواند روی دنتین تازه بریده شده بدون ایجاد تحریک پالپ به دلیل افزودنی HY–Agent استفاده شود. این ویژگی به از بین بردن سختی اسید فسفریک کمک می‌کند.

این سمان جهت لوتینگ سمان سنتی ترمیم‌های متال سرامیک و براکت‌های ارتودنسی توصیه می‌شود.

بسته بندی:

- ۶۰ گرم پودر + ۲۵ میل مایع



CoreShade

گلاس آینومر بیس سمان Core Shade:

core shade یک گلاس آینومر با فرمول ویژه برای ایجاد یک core قابل اعتماد و metal–free با تمایز آسان از دنتین طبیعی دندان است.



ویژگی ها:

- دارای استحکام فشاری بالا و قوام مناسب، ایده آل برای ترمیم دندان‌های شیری خلفی.
- رنگ خاکستری مایل به قهوه‌ای باعث می‌شود که به راحتی از core دندان در هنگام آماده سازی متمایز شود.
- هندلینگ عالی برای کاربرد آسان و اتصال شیمیایی به ساختار دندان برای اطمینان از ایجاد core بادوام برای ترمیم‌های طولانی مدت.
- رادیواپک و زیست سازگار با قابلیت آزادسازی فلوراید.

بسته بندی:

- ۲۵ گرم پودر + ۱۰ میل مایع

SHOFU



شرکت آوا طب برنا

نماینده انحصاری محصولات شوفو ژاپن در ایران

نشانی: تهران، خیابان آزادی، نبش اسکندری شمالی

ساختمان ۲۴۱ آزادی، طبقه ۵، واحد ۲

وبسایت: www.avateb.co

تلفن: ۶۶۹۲۸۴۵۴

واتسپ: ۰۹۳۹۱۰۰۹۴۴۶

اینستاگرام: @ava_teb

آوا طب برنا Ava Teb Borna

HY-BOND GLASIONOMER
CX-Smart

لوتینگ سمان گلاس آینومر CX-Smart:

CX-Smart یک گلاس آینومر لوتینگ زیست سازگار، سریع و مدرن است که ترمیم‌های قابل اعتماد و ماندگار را تضمین می‌کند.

CX-Smart بر اساس فناوری لوتینگ **self adhesive** و آزمایش شده توسط شوفو از افزودنی اختصاصی شوفو **Hy-agent** تشکیل شده است که به ترویج کانی سازی مجدد معروف است. این ویژگی باعث افزایش مقاومت اسیدی و کاهش حلالیت با خواص ضد باکتریایی می‌شود. در حالی که عملاً حساسیت پس از سمان را از بین می‌برد.

بسته بندی:

- پک بزرگ: ۴۵ گرم پودر + ۲۵ میل مایع
- پک کوچک: ۱۵ گرم پودر + ۸ میل مایع



مزیت‌ها:

- زیست سازگاری استثنایی با بافت دهان و دندان
- باندینگ شیمیایی عالی با ساختار دندان جهت سیلینگ فوق العاده در ناحیه مارجین
- ستینگ سریع با تحمل رطوبت قابل توجه
- بدون نیاز به اچ یا باند برای کاربرد سریع، آسان و ساده
- ایده آل برای کودکان، سالمندان و بیماران با نیازهای خاص
- تیکسوتروپیسته بهینه و ضخامت یکنواخت فیلم
- خواص فیزیکی بادوام، مقاومت اسیدی بالا و انحلال پذیری کم در داخل دهان

ایده‌آل برای سمان کردن

	Metal	Porcelain Fused to Metal	Zirconia
Inlays / Onlays	✓		
Crown & Bridges	✓	✓	✓
Post & Core	✓		
Orthodontic Appliances	✓		

BeautiLink SA

سمان رزینی سلف ادهزیو BeautiLink SA:

BeautiLink SA یک سمان رزینی سلف ادهزیو، رادیواپک، دوال کیور و با ویسکوزیته ایده‌آل است که چسبندگی قوی، پایدار و قابل اعتمادی به مینای دندان، عاج دندان، فلزات، سرامیک‌ها (مانند لیتیوم دی سیلیکات)، زیرکونیا، کامپوزیت غیرمستقیم (لابراتواری) را با حداقل حساسیت تکنیکی فراهم می‌کند.



رنگ بندی:

- clear: بسیار شفاف، بیانگر زیبایی‌شناسی استامپ دندان و ترمیم
- ivory: معادل A2 و مناسب برای مواردی با خطوط حاشیه‌ای قابل مشاهده
- opaque: معادل A3 – یک لایه نازک با پوشش رنگی بالا روی پایه‌های فلزی یا دندان‌های تغییر رنگ یافته



نکات برجسته BeautiLink SA:

- پیوند عالی با تمام سرامیک‌ها از جمله زیرکونیا، متال و کامپوزیت
- رنگ اپک با قابلیت پوشش بالا
- بدون نیاز به پرایمر
- کاربرد سریع و آسان
- ضخامت لایه نازک (۱۴ میکرومتر)
- رادیواپسیته بالا (۱.۹ mm Al)
- نگهداری در دمای اتاق (۱ تا ۲۵ درجه سانتیگراد)

بسته بندی:

- تیوب ۸/۸ گرم (۵ میل) + ۱۰ عدد mixing tip

Glasionomer FX ULTRA

گلاس آینومر ترمیمی FX Ultra:

Glasionomer FX ULTRA یک گلاس آینومر ترمیمی بالک فیل و self-adhesive، با فرموله‌سیون جدید منحصر به فرد خود است که با ارائه‌ی یک عملکرد بهتر از ترمیم کننده‌های معمولی در کلاس خود زیبایی، ترنسلوسنسی، مقاومت پایدار در برابر پوسیدگی و پایداری بالا را ارائه می‌دهد.

Glasionomer FX ULTRA واکنش‌پذیری اولیه بالا و فرآیندی سریع دارد که عملاً ضریب شکست هسته شیشه و ماتریس را برابر می‌کند تا یک ترمیم بسیار پایدار، قوی، شفاف و غنی از فلوراید را ارائه دهد.

Fx-Ultra در رنگ‌های A3.5،A3،A2 و B2 موجود می‌باشد.



آزادسازی و شارژ مجدد فلوراید :

گلاس آینومر **FX ULTRA** با بهره گیری از فناوری **Giomer** شوفو با آزادسازی و شارژ مجدد و پایدار فلوراید محافظت بیشتری در برابر پوسیدگی ثانویه ایجاد می‌کند و در عین حال زیست سازگاری پایدار را تضمین می‌نماید.

ایده‌آل برای:

- ترمیم اطفال و سالمندان
- حفره های کلاس I و II
- حفره های کلاس III و کلاس V شامل فرسایش قسمت سرویکال، سایش ریشه و نقص های WEDGED SHAPE
- ترمیم موقت
- core build-up
- sandwich retorations
- ART و ترمیم‌های کم تهاجم

بسته بندی:

۱۵ گرم پودر + ۸ میل مایع

ZIRCONOMER P

گلاس آینومر Zirconomer P:

ZIRCONOMER P نسل جدید گلاس آینومرهای **Zirconomer** شوفو می‌باشد که بر اساس فناوری گلاس آینومر تقویت شده با زیرکونیا ساخته شده است.

Zirconomer یک ماده ترمیمی سلف ادهزیو، بالک فیل و تقویت شده با نانو زیرکونیوم است که برای ترمیم‌های خلفی به عنوان جایگزینی قوی و بادوام برای آمالگام ساخته شده است.



زیرکونومر P جایگزینی ایمن و زیست سازگار برای آمالگام است که با ساختار بدون مونومر و جیوه برای بیماران در هر سنی ایمن است و با ایجاد محیطی غنی از فلوراید از پوسیدگی ثانویه جلوگیری می‌کند.

ترمیم‌های کاربردی برای تمام سنین:

- ترمیم اطفال و سالمندان
- حفره‌های کلاس I و II
- به عنوان یک core قوی تحت تمام ترمیم‌های غیر مستقیم
- جایگزین زیست سازگار برای آمالگام
- ترمیم تکنیک آتروماتیک اصلاح شده نقره (تکنیک SMART)
- به عنوان جایگزین دراز مدت برای کاسپ‌ها
- درمان ترمیمی آتروماتیک (ART)

بسته بندی:

۱۲ گرم پودر + ۵ میل مایع