forma

ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE

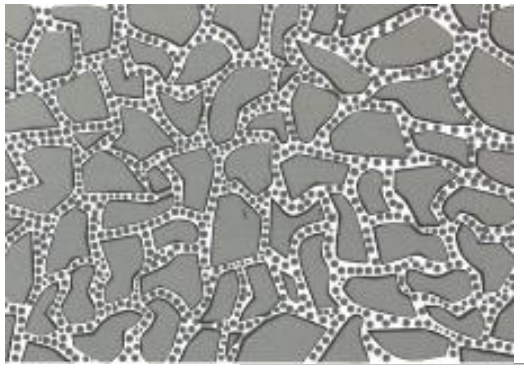
کامپوزیت نانوهیبرید زیرکونیا



کامپوزیت ها

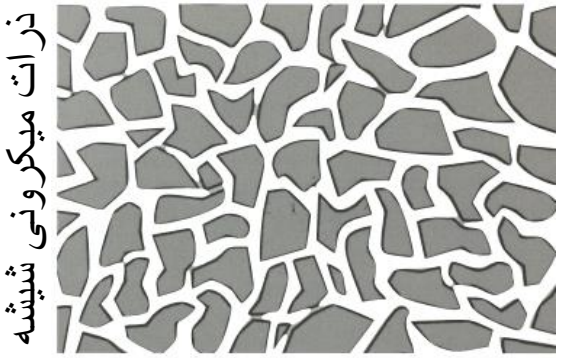
یک کامپوزیت کامل بهترین ویژگیهای نوری و فیزیکی را با هم دارد.





Forma
ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE

ترکیبی بهینه از ذرات شیشه و زیرکونیا سیلیکا



مشخصات فیزیکی

ذرات خاکستری = پودر شیشه

فضاهای سفید = سیلان + مونومر

اگر فقط کامپوزیت این ویژگیها را دارد:

فضاهای بزرگتر بین ذرات – مونومرهای بیشتری مورد نیاز است

ذرات غیرآلی کمتر منجر به استحکام ضعیف می شود.

مونومر بیشتر باعث چسبندگی بیشتر می شود

حالت مورفو ابعادی خوب ← سازگاری بد کامپوزیت در حفره

بسیار دشوار برای شکل دهی ← مربوط به لبه های تیز

ارتباط بالینی: پرداخت نامناسب، فرم دهی دشوار

اگر کامپوزیت این ویژگیها را دارد:

فضاهای کوچکتر بین ذرات – مونومر کمتری نیاز دارد

ذرات غیرآلی بیشتر منجر به افزایش استحکام می شود

مونومرهای کمتر نشان دهنده چسبندگی کمتر است

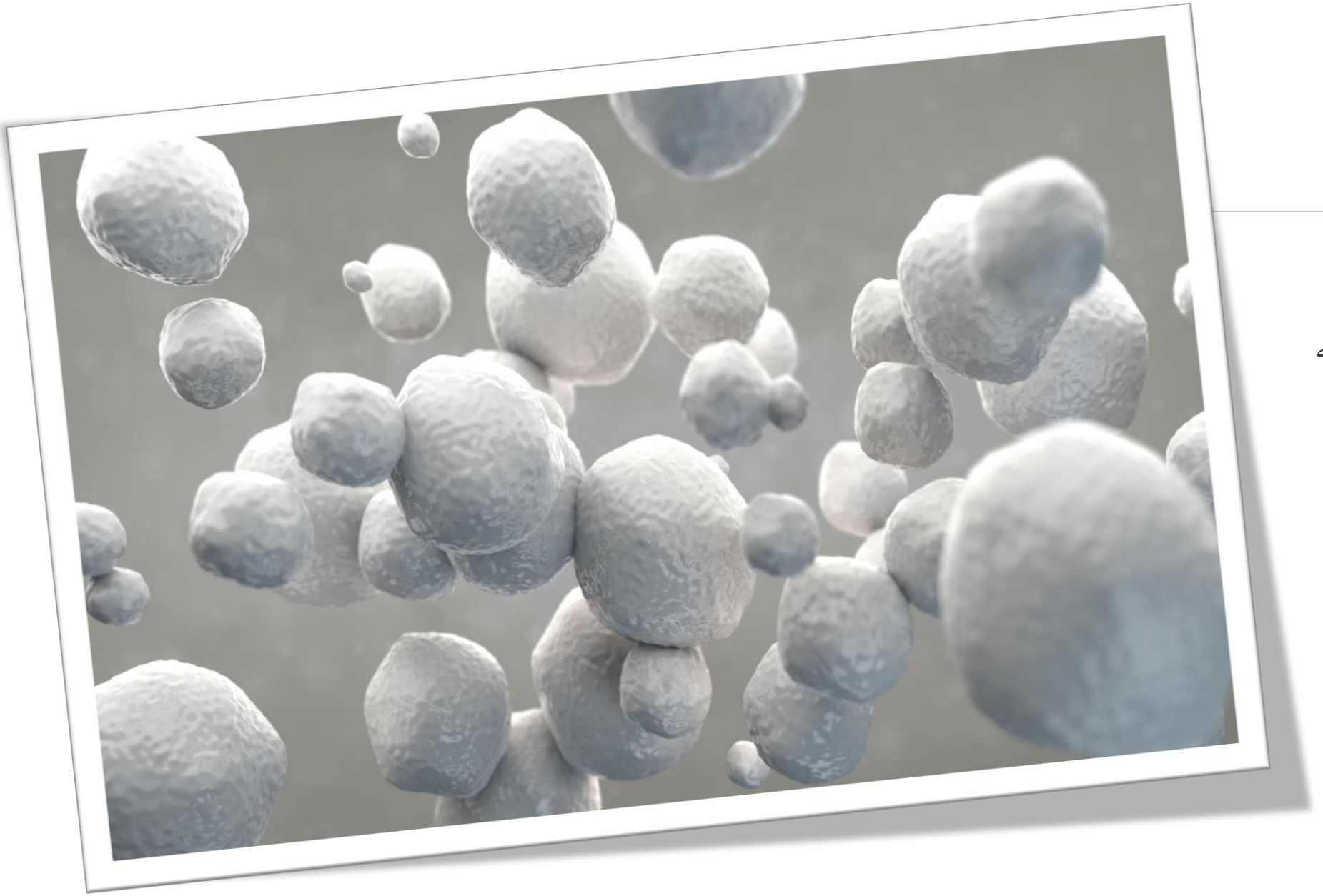
ساختار فیزیکی شیشه

جریان پذیری زیرکونیا

خواص فرم دهی بهتر، به کارگیری و جلا پذیری بیشتر

ارتباط بالینی: پولیش عالی، جریان پذیری ایده آل بکارگیری آسان

Forma
ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE



نانو ذرات زیرکونیا

- استحکام بهبود یافته
- پولیش پذیری بهبود یافته
- درخشش طولانی مدت
- خواص اپتیکال بهتر

forma
ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE

FORMA
ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE

کامپوزیت ها

خواص نوری

مطابقت با خواص نوری دندان های طبیعی.



رنگ و سایه

دستیابی به ویژگی های اپتیکال ایده‌آل نیازمند سطحی متعادل از کدری، ترنسلوسنتی و فلورسانس است.

ویژگی های نوری FORMA شما را قادر می سازد در ۸۴ درصد موارد تنها با استفاده از سایه های بدنه دندان به نتایج زیبایی شناسی عالی برسید.

FORMA علاوه بر سایه های بدنه، دارای سایه های مینا، عاج، انسیزال، ترنسلوسنت و سفیدکنندگی برای ترمیم هایی است که به تکنیک افزایشی نیاز دارند.

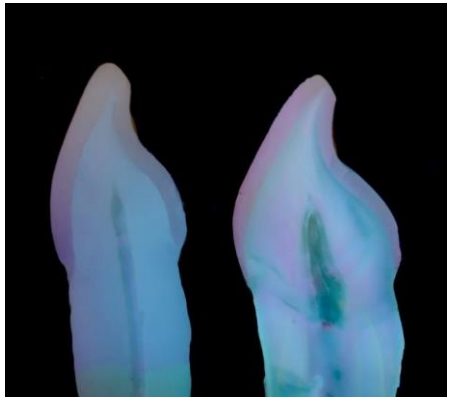


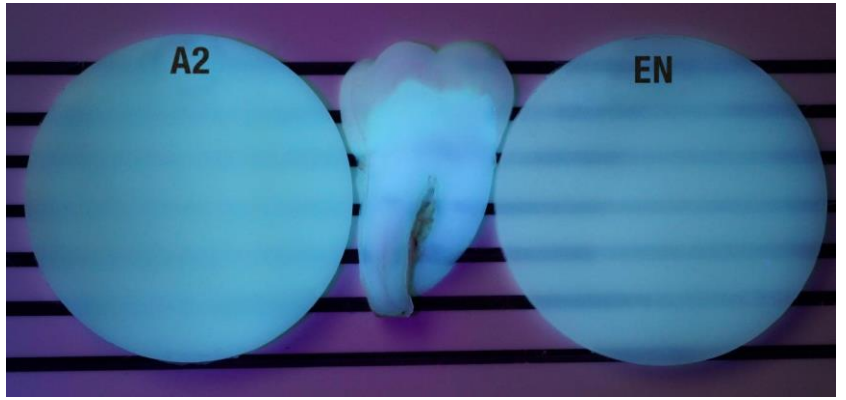
Forma یک کامپوزیت رزین جهانی است.

کاربرد جهانی برای ترمیم های کلاس I-V

در هر دو ناحیه قدامی و خلفی مناسب است.

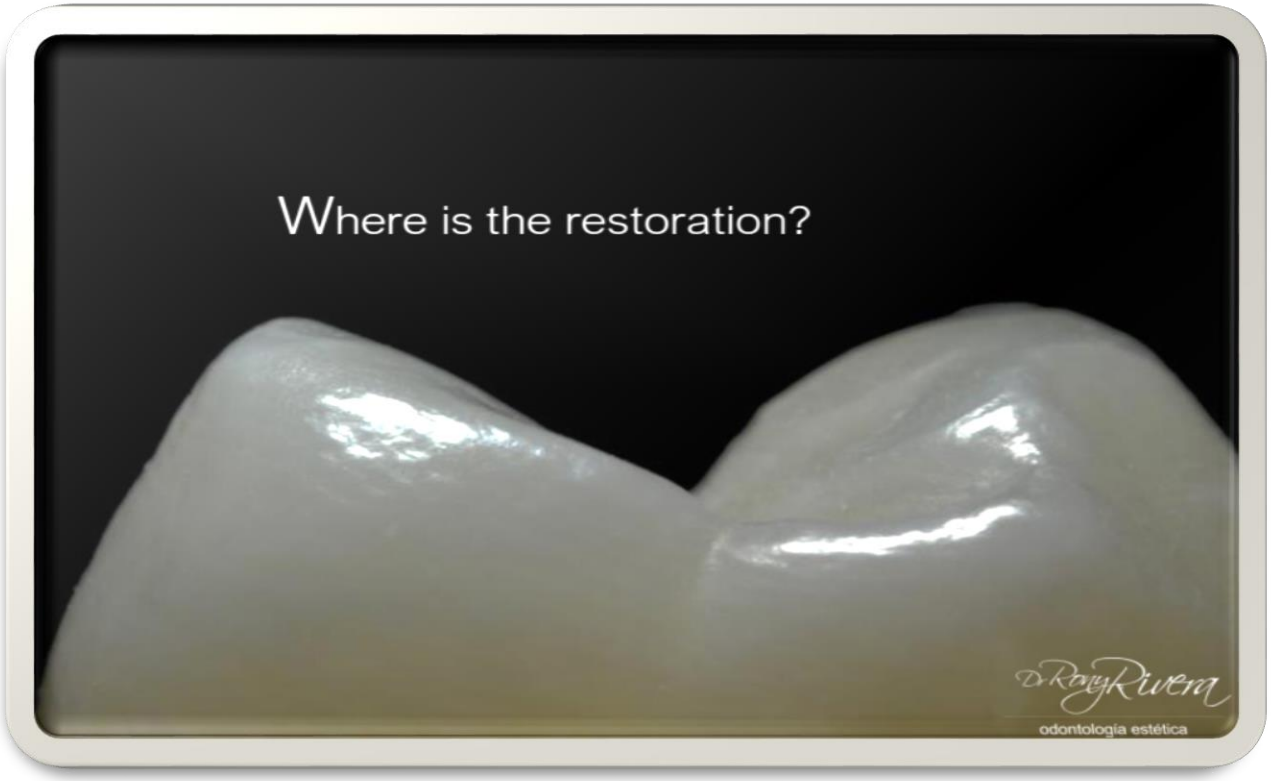






فلورسانس مشابه دندان طبیعی است



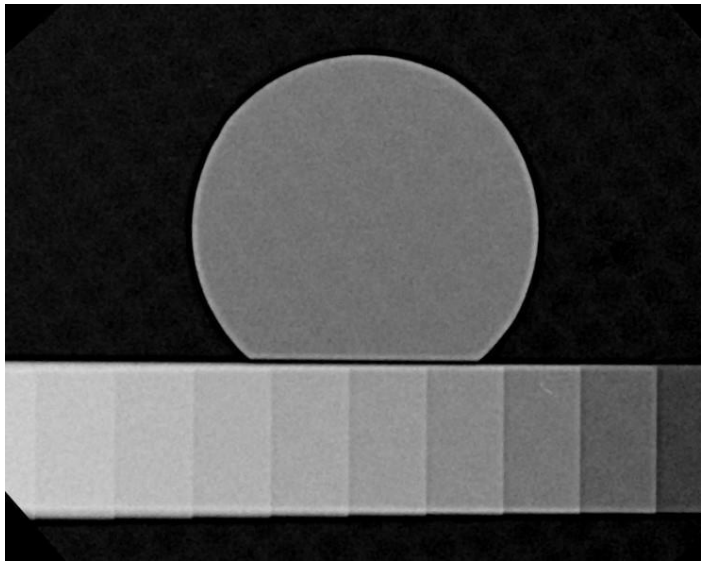

Where is the restoration?
D Rony Rivera
odontología estética





رادیواُپَسیته





Radiopacity ≥ 2mm Al

طراحی نوآورانه سرنگ

با درپوشی که به راحتی باز می شود، پزشک می تواند با یک دست با سرنگ کار کند

کلاهک متصل به این معنی است که دیگر در یک عمل شلوغ، کلاهک نخواهد افتاد
و تحویل کارآمد و ضد عفونی راحت بین استفاده را فراهم می کند.



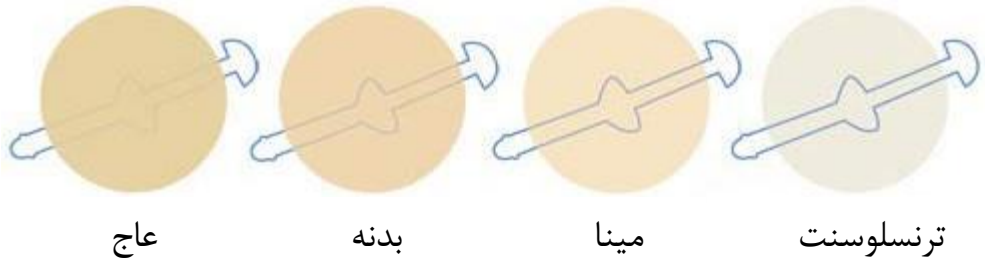
یک منحصر به KleenSleeve فرد و جدید از کامپوزیت در برابر برداشتن آلودگی از لوله سیاه بیرونی سرنگ محافظت می کند.

سرنگ انحصاری پرینت لیزری، بر خلاف برچسب هایی که ممکن است در حین ضدعفونی ناپدید شوند

سرنگ 4 گرمی منحصر به فرد به راحتی تمیز می شود. دسته ارگونومیک رزوه های سرنگ را از خطرات آلودگی پوشش می دهد

3 سطح کدری/ترنسلوسنسی





FORMA

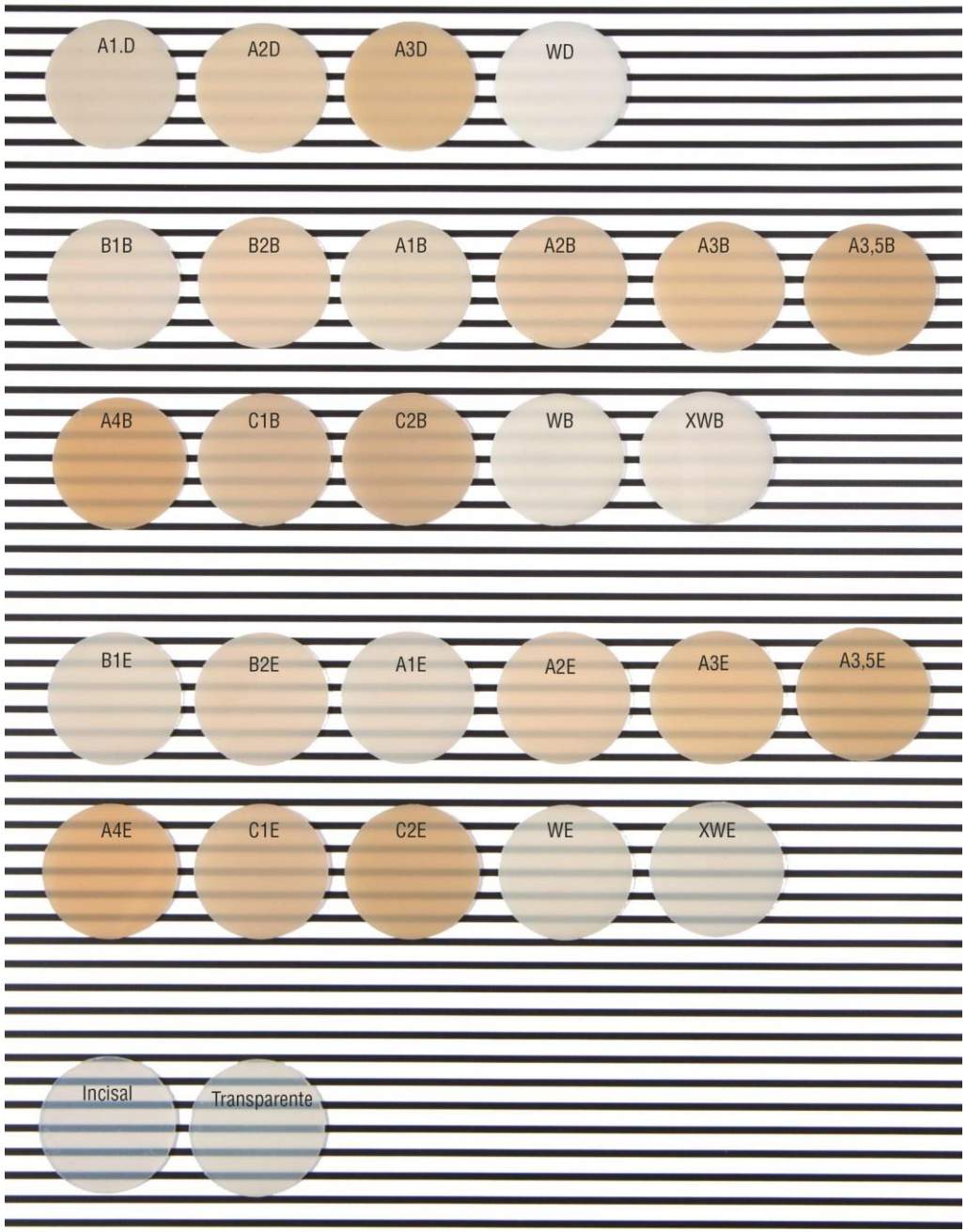
ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE

عاج

بدنه

مینا

افکت ها



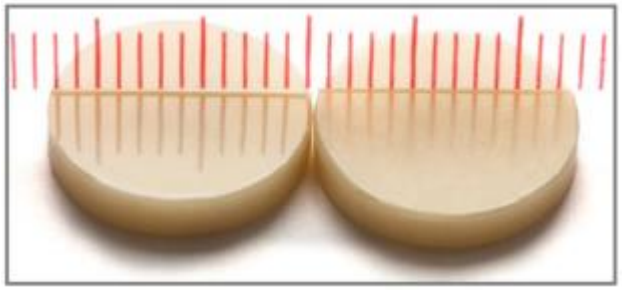
رنگ های موجود در FORMA

افکت ها	مینا	بدنه	عاج
Incisal Transparente	B1E B2E	B1B B2B	A1D A2D A3D WD
	A1E A2E A3E A3,5E A4E	A1B A2B A3B A3,5B A4B	
	C1E C2E	C1B C2B	
	WE XWE	WB XWB	

حاوی یک سرنگ ۴ گرمی

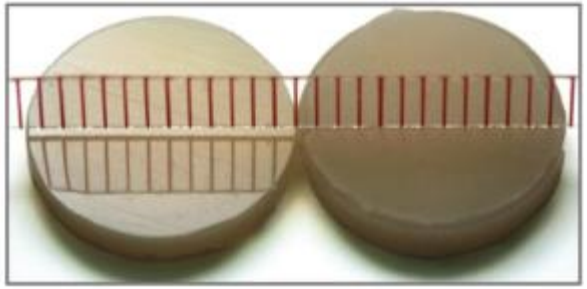


Forma
ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE



فورما بعد از ۱۰۰۰۰دور براشینگ

فورما پیش از براشینگ



رقیب بعد از ۱۰۰۰۰دور براشینگ

رقیب پیش از براشینگ

FORMA
ZIRCONIA NANO-HYBRID COMPOSITE

خلاصه

- رنگ بدنه برای یک تکنیک ساده تک سایه
- ذرات زیرکونیا برای استحکام، جلا و دوام
- فلورسانس برای نتایج اپتیکال طبیعی
- طراحی نوآورانه سرنگ 4 گرم
- تمامی رنگ ها بر اساس سیستم سایه زنی ویتا برای انتخاب و تطبیق پذیری راحت تر



کامپوزیت رزین FORMA طیف گسترده ای از گزینه های لایه بندی را برای حل از ساده ترین تا چند رنگ ترین موارد ارائه می دهد و سازگاری آن امکان مدل سازی دقیق هر لایه را فراهم می کند.

دکتر نیوتن فال