

Nexcomp

Наногибридный рентгеноконтрастный светоотверждаемый композит для реставрации передних и жевательных зубов.

Производитель: META BIOMED Co., Ltd., Корея

ПОКАЗАНИЯ:

- реставрации зубов I, II, III, IV, V классов;
- закрытие диастем;
- прямые виниры;
- восстановление культи зуба под коронку;
- шинирование зубов;
- ремонт работ из композитов и металлокерамики.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

наличие у пациента аллергии на метакрилатные полимеры.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- материал удобен в работе, не липнет к инструменту;
- великолепные прочностные характеристики (прочность на сжатие – 347,9 МПа, прочность на изгиб – 163,66 МПа);
- в состав входят наночастицы сорока размеров (средний размер частиц 0,7 нм);
- низкая усадка 1,6% - значительно уменьшает риск микроподтеканий и окрашивания по краю реставрации;
- отлично моделируется и легко полируется;
- реставрация флюоресцирует и опалесцирует подобно натуральному зубу;
- совместим с бондами V, VI и VII поколений;
- незаменим для стоматолога, который стремится к совершенной эстетике с минимальными затратами времени.

ПОРЯДОК РАБОТЫ:

1. подобрать необходимый цвет композита Nexcomrдо проведения работ по изоляции и препаровки;
2. очистить, промыть и высушить отпрепарированную полость;
3. нанести на 15 секунд 37% протравочный гель на эмаль и дентин, удалить гель и промыть в течение 20 секунд, протравленную поверхность не тереть;
4. с помощью микробраша нанести на зуб бонд Meta&Bondдвумя слоями, осторожно просушить в течение 5 секунд, засветить в течение 10 секунд. Если применялся бонд других производителей, то наносить его нужно в соответствии с их рекомендациями;
5. внесение композита Nexcomрна передние и жевательные зубы слоями по 2 мм, каждый слой засвечивается по 20 секунд;
6. финишная обработка и полировка композита;
7. контроль окклюции.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- материал предназначен только для использования в стоматологии;
- избегайте попадания материала на кожу и слизистую глаз;
- незаполимеризованный Nexcomrможет вызвать лёгкое обратимое раздражение или вызвать общую чувствительность к метакрилатам;
- хранение на свету может вызвать преждевременную полимеризацию композита;
- не использовать по истечении срока годности;
- хранить в недоступном для детей месте.

ХРАНЕНИЕ:

- при температуре 18-24оС;
- избегать попадания прямых солнечных лучей;
- после использования шприц с материалом должен быть сразу же плотно закрыт.

- Срок годности – 2 года.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- набор: 7 шприцов по 4 грамма (А1, А2, А3, А3,5, В2 – универсальные; А2Е, В2Е – прозрачные. Цвета соответствуют шкале VITA), бонд 5 пятого поколения, протравочный гель 3 гр (37% гель фосфорной кислоты).
- отдельные шприцы А1, А2, А3, А3,5, В2, А2Е, В2Е.