

DIL by Kamemizu Chemical

DIL: ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вопрос: Что представляет собой материал для перебазировки съемных протезов с динамическим механизмом полимеризации «DIL»?

Ответ: Он представляет собой материал для перебазировки съемных протезов, который сначала выполняет амортизирующую функцию, и через определенный период времени начинает автоматически полимеризоваться.

Вопрос: В чем заключаются достоинства материала «DIL»?

Ответ: Этот материал очень нравится пациентам, так как он помогает привыкнуть к съемному протезу быстро и безболезненно благодаря тому, что сразу после нанесения он имеет мягкую консистенцию, и затвердевает через определенный период времени.

МАНИПУЛЯЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА

Вопрос: Когда начинается процесс полимеризации?

Ответ: Если пациент носит съемный протез все время, то процесс полимеризации начинается через 3-5 дней после перебазировки, а если пациент снимает протез на ночь, то через 1 неделю.

Вопрос: В течение какого срока происходит окончательная полимеризация материала?

Ответ: Постепенный процесс полимеризации происходит в течение нескольких недель, однако в тех местах, где материал не контактирует со слизистой оболочкой напрямую (например, края протеза) процесс полимеризации происходит еще более медленно. В тех участках, где имеются афты на слизистой оболочке или костные выступы, и базис протеза истончен (где толщина перебазировочного материала составляет более 2 мм), чувство мягкости может сохраняться достаточно долго.

Вопрос: Как пациенты ощущают этот материал сразу же после наложения протеза?

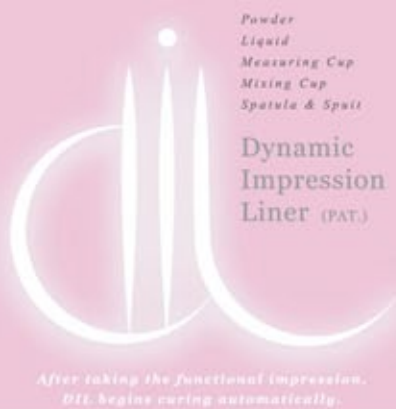
Ответ: Вначале он ощущается так же, как обычная мягкая прокладка для протезов.

Вопрос: Насколько твердым становится материал после окончательной полимеризации?

Ответ: Процесс полимеризации происходит постепенно, и после его завершения материал становится лишь немного мягче, чем пластмасса, из которой изготовлен базис протеза. Однако в области краев протеза процесс полимеризации происходит еще более медленно.

Вопрос: Как отличается новый материал от обычной мягкой прокладки для протезов?

Ответ: Обычная мягкая прокладка для протезов представляет собой полимерный материал в виде геля, который твердеет при вымывании спиртового растворителя или пластифицирующей добавки. Этот процесс представляет собой разрушение структуры материала со временем. Полимеризация «DIL» является стабильной химической реакцией, поэтому появление шероховатости поверхности протеза является маловероятным по сравнению с обычной мягкой прокладкой.



DIL by Kamemizu Chemical

DIL: ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Вопрос: Если базис протеза короткий?

Ответ: В случае если края протеза короткие, их следует удлинить с помощью материала "Peri-Resin II" (Kamemizu Chemical Industry), который предназначен для удлинения краев протеза и устранения трещин. Для этого следует нанести этот материал на края протеза с помощью прилагающегося шприца, и придать им необходимую форму с помощью пальцев, затем скорректировав его.

Вопрос: Необходим ли адгезив для нанесения «DIL»?

Ответ: Прилагаемый материал для сглаживания поверхности протезов «New top coat» играет роль бондингового агента, поэтому после сошлифовывания верхнего слоя базиса протеза следует нанести сначала этот материал. Если в процессе коррекции протеза возникает необходимость в нанесении дополнительного слоя подкладочного материала, применения адгезива не требуется.

Вопрос: Каким образом следует проводить сглаживание шероховатых участков и окончательную доработку поверхности протеза?

Ответ: Проводить окончательную полировку протеза с помощью фрез не следует, поэтому для сглаживания шероховатых участков можно использовать моделирующий нож или ножницы (также как при использовании обычной мягкой прокладки). Для придания гладкости внутреннюю поверхность протеза рекомендуется покрыть материалом "New top coat".

Вопрос: Каким образом следует использовать материал для сглаживания поверхности протезов "New top coat"?

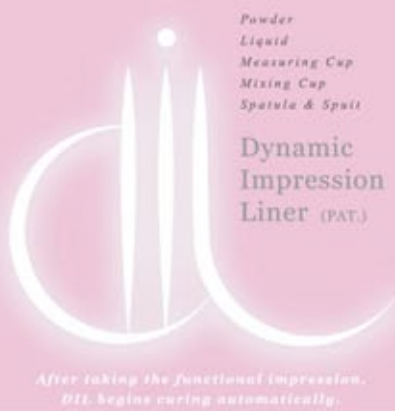
Ответ: Нанесение материала для сглаживания поверхности протезов позволяет придать блеск и защитить поверхность протеза, продлить срок его службы и т.д. Наносить «New top coat» следует после того, как Вы полностью высушили подкладочный материал. Если данный материал не будет нанесен на поверхность протеза, это снизит его прочность. Сразу же после нанесения, «New top coat» может обладать раздражающим эффектом, поэтому перед наложением протеза в полость рта следует тщательно высушить его и промыть под проточной водой.

Вопрос: «New top coat» был нанесен несколько раз, однако поверхность протеза не приобрела желаемого блеска.

Ответ: Такое часто случается особенно в области краев протеза. Если это происходит, следует нанести «New top coat» повторно через несколько часов или дней после первого нанесения (возможно, во время повторного визита пациента) до достижения желаемого результата. Это необходимо сделать для того, чтобы предотвратить появление шероховатости поверхности протеза в области его краев.

Вопрос: Поверхность подкладочного материала стала белесой.

Ответ: Причиной этого может являться отслоение материала «New top coat» от поверхности подкладочного материала вследствие воздействия воды или чистящего средства для протезов, а также из-за образования мельчайших пузырьков во время нанесения «New top coat». В таких случаях следует полностью удалить «New top coat» с поверхности протеза и нанести его повторно.



DIL by Kamemizu Chemical

DIL: ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

УХОД ЗА ПРОТЕЗОМ

Вопрос: Что может послужить причиной появления шероховатости поверхности подкладочного материала для протезов?

Ответ: Что касается акриловых подкладочных материалов для съемных протезов, таких как «DIL», основной причиной появления шероховатости поверхности является накопление налета. Однако существуют и другие причины, такие как:

1) Отказ от нанесения материала для сглаживания поверхности протезов «New top coat». Материал «New top coat» сглаживает поверхность протеза, поэтому предотвращает накопление налета. Сразу же после нанесения, «New top coat» может обладать раздражающим эффектом, поэтому перед наложением протеза в полость рта следует тщательно высушить его и промыть под проточной водой.

2) Деграция поверхностного слоя материала, вызванная использованием чистящего средства для протезов.

3) Чистящие средства для протезов, представленные на рынке, могут вызвать разрушение поверхностного слоя протеза. Это происходит потому, что отбеливающие и пенообразующие компоненты, входящие в состав чистящих средств, вызывают образование пузырьков в поверхностном слое материала и приводят к появлению шероховатости поверхности протеза. Поэтому следует рекомендовать пациенту не использовать никаких чистящих средств в течение полимеризационного срока материала, когда он еще остается мягким (около 1 недели). (Уход за протезом описан в В15). Деграция, вызванная мытьем протеза только с помощью воды.

4) Биопленка, которая образуется на поверхности протеза, не может быть удалена только с помощью воды. Поэтому если она длительное время остается на поверхности протеза, происходит ее кальцификация, что ведет к затвердеванию подкладочного материала и появлению шероховатостей.

5) Деграция, вызванная кипячением протеза.

6) Протез после нанесения перебазировочного материала не следует кипятить, так как это приводит к разрушению поверхностного слоя материала.

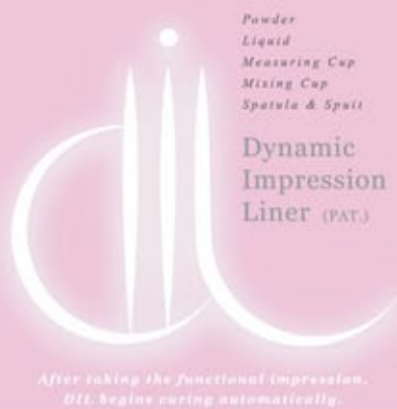
Вопрос: Каким образом следует чистить протез после нанесения перебазировочного материала?

Ответ: Процесс полимеризации происходит постепенно, поэтому поверхность протеза в течение относительно длительного времени остается мягкой и склонной к накоплению зубного налета, поэтому протез после нанесения перебазировочного материала «DIL» следует чистить следующим образом:

В связи с тем, что процесс полимеризации «DIL» начинается автоматически через 3-5 дней после нанесения материала, если протез все время находится в полости рта, такие чистящие средства для протезов, как «Polident с энзимами» (GlaxoSmithKline Co.), могут быть использованы через 1 неделю после перебазировки, а использование средства «Clean Soft, только для мягких пластмасс» больше необязательно.

В течение недели после перебазировки протез следует чистить мягкой зубной щеткой под проточной водой. Если состояние слизистой оболочки полости рта неудовлетворительное (например, в случае сухости слизистой оболочки), для чистки протеза в течение первой недели после его перебазировки следует использовать средство «Clean Soft, только для мягких пластмасс» (Kamemizu Chemical Industry).

В течение недели после перебазировки для ежедневной чистки протеза можно использовать только



DIL by Kamemizu Chemical

DIL: ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

средства для протезов, как "Polident для курильщиков" или "Polident для частичных съемных протезов", которые удаляют никотин и содержат отбеливающие агенты, использовать не следует, так как они могут разрушить поверхностный слой материала.

Если протез стойко окрашен никотином, очистить его можно с помощью средства "Dent-Clean, только для профессионального использования" (Kamemizu Chemical Industry), поместив его в ультразвуковую ванночку на 5-10 минут.

ДРУГИЕ АСПЕКТЫ

Вопрос: Может ли материал «DIL» быть использован для протезов с металлическим каркасом?

Ответ: «DIL» не обладает адгезией к металлическим поверхностям. Если требуется провести перебазировку протеза с металлической поверхностью, следует сначала использовать бондинговый агент (например, "Meta fast") и нанести один слой самоотверждаемой пластмассы, после чего нанести "New top coat".

Вопрос: Какого цвета материал «DIL»?

Ответ: Материал «DIL» выпускается двух цветов розового и розового с волокнами.

Вопрос: Какое количество протезов можно перебазировать с помощью одного набора «DIL»?

Ответ: В один набор материала «DIL» входит 50 г. порошка, 45 мл. жидкости и 30 мл. «New top coat». С помощью одного набора можно перебазировать шесть пар протезов (для верхней и нижней челюсти), или всего 12 протезов.

Вопрос: Каковы условия хранения материала «DIL»?

Ответ: Хранить материал «DIL» следует в холодильнике или в темном прохладном месте. После применения следует плотно закрывать крышки, так как жидкости являются летучими.

Вопрос: Утром после того, как пациент вынимает протез из емкости для хранения с водой, базис протеза твердый.

Ответ: Материал «DIL» может стать твердым после хранения, особенно зимой. Это происходит из-за того, что его консистенция изменяется в зависимости от окружающей температуры, что связано с характеристиками мягкой акриловой пластмассы. После того как пациент наденет протез, «DIL» при температуре тела вновь станет более мягким.

Официальный дистрибьютор Kamemizu Chemical в России – компания Avos
+7 (495) 739-5024
www.avosdent.ru
sales@avosdent.ru