

I

Competence universal[®]

Istruzioni per l'uso

Competence universal è un composito fotopolimerizzabile e radiopaco ad uso universale per restauri di tutte le classi cavitarie. Grazie all'ottima lavorabilità, è particolarmente indicato per la tecnica di stratificazione policroma. Garantisce la naturalezza e l'alta elasticità del riempitivo nonché la riduzione della per-dita di volume durante la polimerizzazione.

Indicazioni

Restauri di cavità di ogni classe

Uso consigliato

1. Prima della preparazione, pulire il dente e rimuovere eventuali residui con acqua. Scegliere il colore del dente in base alla scala Vita®. Si consiglia di isolare il campo operatorio con diga di gomma.

2. Preparare la cavità seguendo le regole della tecnica adesiva. Arrotondare i margini smalti e proteggere le aree in prossimità della polpa.

3. Se necessario, mordenzare secondo la tecnica preferita, ad es. Total-Etch. Seguire le istruzioni per l'uso fornite dal produttore del materiale impiegato.

4. Applicare l'adesivo. (ad es. C-Bond)

5. Se necessario, applicare uno strato di composito (Competence Flow) o compomero fluido. Si consiglia l'impiego di una matrice.

6. Applicare il materiale nel colore selezionato a strati di massimo 2 mm e fotopolimerizzare ogni strato per 20 secondi.

7. Asportare il composito in eccedenza, modellare la forma anatomica e lucidare ad es. con una punta diamantata e con un sistema di punte sequenziali, passando dalle punte a grana grossa a quelle a grana fine. La brillan- tatura può avvenire mediante pasta lucidante (ad es. Vision Paste) e punte o dischi per la lucidatura.

NOTA
Gli strumenti applicatori (punte, pennelli) si intendono monouso e per un solo paziente.

Fornite commerciali

Attenzione!

- La lampada polimerizzante deve avere una lunghezza d'onda d'emissione di 450 nm. La prestazione va controllata regolarmente. La lampada va posta il più vicino possibile alla superficie del materiale di riempimento.
- Non asportare lo strato inibito dall'ossigeno, che garantisce l'adesione dell'appalto successivo.
- Osservare le istruzioni per l'uso degli altri materiali utilizzati in combinazione con Competence universal.

Interazioni

I materiali contengono eugenolo. Evitare l'esposizione all'umidità ed all'aria oleosa, che potrebbe compromettere la polimerizzazione in corrispondenza dei punti di contatto. L'impiego di colluttori cationici, rivelatori di placca e clorexidina può causare la comparsa di macchie.

Controindicazioni

L'applicazione di Competence universal è controindicata qualora l'asciugatura o la metodologia d'uso consigliata risultino impossibili. Non apportare direttamente sulla polpa esposta ed evitare l'applicazione in caso di allergia nota ad uno dei componenti.

Effetti collaterali

Fino ad ora non sono stati riscontrati effetti collaterali. In singoli casi non sono da escludere reazioni di ipersensibilità ai componenti del materiale. Evitare che la pasta entri in contatto con la pelle. In caso di contatto accidentale, lavare subito la zona interessata con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito ed accuratamente con molta

acqua e consultare il medico. Qualora si dovessero riscontrare effetti collaterali indesiderati, pregasi di farne comunicazione alla ditta produttrice allegando una descrizione il più dettagliata possibile dei sintomi e dei disturbi concomitanti. Anche in caso di dubbio!

Avvertenze per la lavorazione

Osservare scrupolosamente le avvertenze per la lavorazione nonché le misure precauzionali contenute nelle istruzioni per l'uso allegate al prodotto. Se ciò nonostante nel paziente dovessero insorgere reazioni avverse o comparse altri eventi indesiderati, si prega di farne segnalazione al produttore allegando una descrizione il più dettagliata possibile dei disturbi concomitanti.

Composizione

Vetroti bario in una matrice BIS-GMA di resine dentali (oligomere Dimethacrylate), pigmenti, additivi, catalizzatore. Percentuale di riempitivo: 76 % del peso = 57 % del volume (0,02 – 1,5 µm).

Classificazione

Competence universal è un prodotto conforme alle norme dello standard ISO 4049 (E).

Stoccaggio

Conservare a temperature inferiori a 25°C. Consumare l'intero contenuto della singola ondegliante alla polimerizzazione del materiale per effetto della luce ambientale. Non usare dopo la data di scadenza.

NOTA

Gli strumenti applicatori (punte, pennelli) si intendono monouso e per un solo paziente.

Инструкция по применению

Competence universal – светоотверждаемый , рентгеноконтрастный универсальный композит для реставрации полостей всех классов. Его специальные модифицированные свойства делают его особенно подходящим для многослойной техники. Это не только гарантирует естественное и высокоэстетическое гломбирование, но и минимизирует усадку.

Назначение

Реставрация полостей всех классов

Рекомендации по использованию

1. До применения очистите зуб, удалите все остатки с помощью воды. Определите цвет зуба по шкале Vita®. По возможности используйте роббердам.
2. Подготовьте полость в соответствии с общими правилами адгезивной технологии. Закруглите края эмали и защитите область пульпы.
3. Травление по мере необходимости, в соответствии с вашим предпочтительным способом, например способом тотального протравливания. Соблюдайте инструкции по применению используемых материалов.
4. Нанесите праймер-бонд (например C-Bond)
5. Сделайте прокладку из тонкого слоя жидкого композита (Competence Flow) или компомера по мере необходимости. Мы рекомендуем использовать матрицу.
6. Заполните полость требуемым оттенком, словми максимальной толщиной 2 мм. Полимеризуйте каждый слой в течение 20 секунд.
7. Удаление излишков, контурное и финишное формирование осуществляются, например, с помощью финишзером и пибкини диска уменьшающейся зернистости. Зернистая полировка может осуществляться с полировочной пастой (например, Vision Paste) при помощи полировочных чашек/дисков.

Внимание

- Полимеризационные устройства должны излучать свет длиной волны 450 нм и регулярно проверяться. Световод должен быть помещен как можно ближе к пломбирочному материалу.
- Не снимайте обданный кислородом слой, так как он понадобится для связи с другим слоем.
- Соблюдайте инструкциям по применению других материалов, которые вы используете вместе с Competence universal.

Взаимодействие

Избегайте материалов, содержащие эвенол, воду и масло - они могут препятствовать полимеризации. Использование капионные жидкостей для полоскания рта, препаратов для удаления налета или хлорексидина может вызвать обесцвечивание.

Противопоказания

Применение Competence universal противопоказано в случае невозможности использовать дренаж или рекомендуемую технику применения. Не наносите непосредственно на открытую пульпу и при наличии аллергических реакций на компоненты препарата.

Побочные эффекты

Насколько побочных эффектов не известно на сегодняшний день. Повышенная чувствительность к

RU

Competence universal[®]

Инструкция по применению

Компонентам

не может быть исключена в каждом конкретном случае. Избегайте контакта кожи с пастой. В случае контакта – немедленно промойте водой с мылом. В случае попадания в глаза - немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь за медицинской помощью. Если у вас возникли нежелательные эффекты, даже в случае сомнения, мы просим уведомить в каждом отдельном случае, описав соответствующие обстоятельства и считаемы как можно детальнее.

Указания по применению

Убедитесь, что инструкция по применению и меры предосторожности, описанные в информации о продукте, строго соблюдаются. Если пациент страдает от побочных эффектов или возникают нежелательные эффекты - даже в случае сомнения - пожалуйста, сообщите нам точное описание обстоятельств и симптомов.

Состав

Стоматологическое стекло на основе BIS-GMA матрицы стоматологические слои (диаметры диметакрилат), пигменты, добавки, катализатор. Фактор заполнения : 76 % мас = 57 % по объему (0,02 - 1,5 мкм).

Классификация

Competence universal соответствует требованиям стандарта DIN EN ISO 4049.

Хранение

Хранить при температуре не выше 25 ° C. Разрезать шпатель сразу после использования для предотвращения отверждения от окружающего света. Не использовать после дата истечения срока годности.

ПРИМЕНЕНИЕ

Инструменты для нанесения (наконечники, кисточки) предназначены только для одноразового использования.

Форма выпуска

REF WP4250: Competence universal, набор из 4 шприцев 4,5 г разных оттенков Vita® (A2, A3, A3.5, B2), 10 мл C-Bond, 2 мл Extra-Gel 2 мл Glass-Liner + аксессуар

REF WP4251: Competence universal, набор из 4 шприцев 4,5 г разных оттенков Vita® (A2, A3, A3.5, C2), 10 мл C-Bond, 2 мл Extra-Gel 2 мл Glass-Liner + аксессуары

REF WP4252: Competence universal, рефил, A-1, 4,5 г
REF WP4253: Competence universal, рефил, A-2, 4,5 г
REF WP4254: Competence universal, рефил, A-3, 4,5 г
REF WP4255: Competence universal, рефил, A-3.5, 4,5 г
REF WP4256: Competence universal, рефил, B-1, 4,5 г
REF WP4257: Competence universal, рефил, B-2, 4,5 г
REF WP4258: Competence universal, рефил, B-3, 4,5 г
REF WP4259: Competence universal, рефил, A-2 opak, 4,5 г
REF WP4260: Competence universal, рефил, A-3 opak, 4,5 г
REF WP4261: Competence universal, рефил, A-3.5 opak, 4,5 г
REF WP4262: Competence universal, рефил, B-1 opak, 4,5 г
REF WP4263: Competence universal, рефил, B-2 opak, 4,5 г
REF WP4264: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4265: Competence universal, рефил, D-2, 4,5 г
REF WP4266: Competence universal, рефил, D-3, 4,5 г
REF WP4267: Competence universal, рефил, A-2 opak, 4,5 г
REF WP4268: Competence universal, рефил, A-3 opak, 4,5 г
REF WP4269: Competence universal, рефил, B-2 opak, 4,5 г
REF WP4270: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4271: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4272: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4273: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4274: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4275: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4276: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4277: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4278: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4279: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4280: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4281: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4282: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4283: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4284: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4285: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4286: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4287: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4288: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4289: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4290: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4291: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4292: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4293: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4294: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4295: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4296: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4297: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4298: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4299: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4300: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4301: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4302: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4303: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4304: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4305: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4306: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4307: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4308: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4309: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4310: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4311: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4312: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4313: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4314: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4315: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4316: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4317: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4318: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4319: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4320: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4321: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4322: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4323: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4324: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4325: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4326: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4327: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4328: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4329: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4330: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4331: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4332: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4333: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4334: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4335: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4336: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4337: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4338: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4339: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4340: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4341: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4342: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4343: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4344: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4345: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4346: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4347: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4348: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4349: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4350: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4351: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4352: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4353: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4354: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4355: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4356: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4357: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4358: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4359: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4360: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4361: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4362: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4363: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4364: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4365: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4366: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4367: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4368: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4369: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4370: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4371: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4372: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4373: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4374: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4375: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4376: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4377: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4378: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4379: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4380: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4381: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4382: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4383: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4384: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4385: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4386: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4387: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4388: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4389: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4390: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4391: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4392: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4393: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4394: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4395: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4396: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4397: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4398: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4399: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4400: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4401: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4402: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4403: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4404: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4405: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4406: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4407: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4408: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4409: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4410: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4411: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4412: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4413: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4414: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4415: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4416: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4417: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4418: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4419: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4420: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4421: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4422: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4423: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4424: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4425: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4426: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4427: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4428: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4429: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4430: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4431: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4432: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4433: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4434: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4435: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4436: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4437: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4438: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4439: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4440: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4441: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4442: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4443: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4444: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4445: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4446: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4447: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4448: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4449: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4450: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4451: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4452: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4453: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4454: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4455: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4456: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4457: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4458: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4459: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4460: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4461: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4462: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4463: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4464: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4465: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4466: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4467: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4468: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4469: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4470: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4471: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4472: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4473: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4474: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4475: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4476: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4477: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4478: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4479: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4480: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4481: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4482: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4483: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4484: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4485: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4486: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4487: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4488: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4489: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4490: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4491: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4492: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4493: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4494: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4495: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4496: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4497: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4498: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4499: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4500: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4501: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4502: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4503: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4504: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4505: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4506: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4507: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4508: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4509: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4510: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4511: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4512: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4513: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4514: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4515: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4516: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4517: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4518: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4519: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4520: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4521: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4522: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4523: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4524: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4525: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4526: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4527: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4528: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4529: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4530: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4531: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4532: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4533: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4534: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4535: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4536: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4537: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4538: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4539: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4540: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4541: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4542: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4543: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4544: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4545: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4546: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4547: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4548: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4549: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4550: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4551: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4552: Competence universal, рефил, B-3 opak, 4,5 г
REF WP4553: Competence universal, рефил, B-

Competence universal®

Competence universal®

Competence universal®

Competence universal®

Competence universal®

Uputstvo za upotrebu

Competence universal je svjetlosnozavršnjavajući, neprozirni univerzalni kompozit za punjenje koji se koristi za obnovu svih klasa zubnih kanala.

Pomoću njegove specifične sposobnosti modeliranja on je posebno prilagođen za višeslojnu i višebojnu tehniku. To ne samo da garantuje prirodno i visoko estetsko punjenje već i minimalno smanjenje polimerizacije.

Indikacije

Obnova svih zubnih kanala

Preporučena procedura

1. Prije preparacije, očistiti zub, očistiti sve ostatke čišćenja vodenim sprejem. Vita® zubnu boju ocrediti. Preporučuje se korištenje gumene brane gdje je to moguće.

2. Pripremiti zubni kanal prema generalnim pravilima adhezivne tehnike. Zaokružiti emajlirane rubove i zaštititi pulpu.

3. Gravirajte po potrebi, zaviso od tehnike koju preferirate, npr.totalno graviranje. Slijediti upute za upotrebu za materije koje koristite

4. Nanijeti primarni bond (npr. C-Bond)

5. Nanijeti tanki sloj kompozita (Competence Flow) ili kompomera po potrebi. Preporučuju se korištenje matice.

6. Popuniti zubni kanal u izabranj boji u slojevima u maksimalnoj debljini od 2mm. Osvjetliti svaki sloj po 20 sekundi.

7. Otklanjanje viška, konture i završna obrada se postiže uz pomoć fleksibilnih kolutića različitih veličina. Poliranje za visoki sjaj se može postići sa pastom za poliranje (npr. Vision pasta) koristeći disкове za poliranje.

Osnovne napomene

• Led lampe bi trebale emitovati 450 nm i redovno se pregledavati. Svjetlo bi se trebalo držati što bliže materijalu za punjenje.

• Ne dirati ačepiče zrakom jer su oni potrebni za vezivanje kod nanošenja sledećeg sloja.
• Slijediti instrukcije proizvođača za bilo koji materijal koji se koristi sa Competence universal.

Mjere opreza

Izbjegavati materijale koji sadrže eugenol, vlagu i uljani zrak; oni mogu spriječiti polimerizaciju u kontaktnom području. Korištenje katijske vode za usta, indikatora plaka i klorheksadina mogu dovesti do izbjeljivanja boje.

Kontraindikacije

Upotreba je kontraindicirana kada suha radna površina ili opisana tehnika aplikacije nije moguća. Ne koristiti proizvod na izloženoj pulpi ili ako postoji alergija na bilo koju komponentu proizvoda.

Nuspojave

Do sada nisu poznate nikakve nuspojave. U pojediniim slučajevima nije iskjučena hipersenzitivnost na komponente materijala. Izbjegavati kontakt paste sa kožom. U slučaju kontakta odmah sapunati sa sapunom i vodom. U slučaju kontakta sa očima odmah isprati sa mnogo vode i potražiti pomoć ljekara. Ako iskuste bilo kakve neželjene efekte, čak i da samo posumnjate, mi vas molimo da nas obavjestite u svakom slučaju, opisujući simptome što je detaljnije moguće.

Instrukcije za primjenu

Slijedite instrukcije iz uputstva za upotrebu i poduzmite mjere opreza u svim okolnostima. U slučaju neželjenih nuspojava ili drugih reakcija molimo vas da nas obavjestite, po mogućnosti

sa tačnim opisom okolnosti i simptoma pod kojim su nastali.

Sastav:

Zubno staklo u BIS-GMA baziranoj matrici dentalne smore (oligomere dimetakrilat), pigmenti, aditivi, katalizator. Udio punjenja: 76mase% = 57 vol% (0.02-1,5µm).

Klasifikacija

Competence universal odgovara standardima DIN EN ISO 4049

Skladističenje

Čuvati na sobnoj temperaturi ispod 25°C. Šprice nakon upotrebe odmah zatvoriti da se materijal ne bi stvnuo. Nakon isteka roka trajanja ne upotrebljavati više.

Napomena

Pripadajući set uz proizvod (kanile, četkice) za u jednokratnu upotrebu i na jednom pacijentu.

Pakovanje

[REF] WP4250: Competence universal, set sa 4 šprice, 4,5g

[REF] WP4251: Competence universal, set sa 4 šprice, 4,5 g

[REF] WP4252: Competence universal, punjenje, A-1, 4,5g

[REF] WP4253: Competence universal, punjenje, A-2, 4,5g

[REF] WP4254: Competence universal, punjenje, A-3, 4,5g

[REF] WP4255: Competence universal, punjenje, A-3,5, 4,5g

[REF] WP4294: Competence universal, punjenje, B-1, 4,5g

[REF] WP4256: Competence universal, punjenje, B-2, 4,5g

[REF] WP4264: Competence universal, punjenje, B-3, 4,5g

[REF] WP4257: Competence universal, punjenje, C-2, 4,5g

[REF] WP4266: Competence universal, punjenje, C-3, 4,5g

[REF] WP4265: Competence universal, punjenje, D-2, 4,5g

[REF] WP4258: Competence universal, punjenje, D-3, 4,5g

[REF] WP4260: Competence universal, punjenje, A-2 nepoznao, 4,5g

[REF] WP4259: Competence universal, punjenje, A-3 nepoznao, 4,5g

[REF] WP4261: Competence universal, punjenje, incizalno, 4,5g

[REF] WP4267: Competence universal, punjenje, B-2 nepoznao, 4,5g

[REF] WP4349: Competence universal, set, 1 x A3, 4,5g, 1 x 10 ml C-Bond



Competence universal ist ein lichthärtendes, röntgenopakes Universalfüllungscomposite für Restaurationen aller Kavitätienklassen. Durch seine spezielle Modellierbarkeit ist es bestens geeignet für die Mehrfarbschichttechnik. Dies garantiert nicht nur eine natürliche und höchstästhetische Füllung, sondern auch eine Minimierung des Polymerisationschrumpfes.

Indikation

Restauration aller Kavitätienklassen

Empfohlene Anwendung

1. Vor der Präparation den Zahn reinigen, alle Reinigungsrückstände mit Wasserspray entfernen. Vita®-Zahnfarbe bestimmen. Die Verwendung von Kofferdam wird empfohlen.

2. Kavität entsprechend den allgemeinen Regeln der Adhäsivtechnik vorbereiten. Schmelzzünder abschragen und pulpanahe Bereiche schützen.

3. Ätzen Sie ggf. entsprechend der von Ihnen bevorzugten Technik, z. B. Total-Etch. Gebrauchsinformation des verwendeten Materials beachten.

4. Haftvermittler auftragen, (z. B. C-Bond)

5. Gegebenenfalls Unterfüllung aus fließendem Composite (Competence Flow) oder Compomer legen. Die Verwendung einer Matrice wird empfohlen.

6. Kavität in der gewünschten Farbe in maximal 2 mm dicken Schichten füllen. Jede Schicht 20 Sekunden licht härten.

7. Überschusentfernung, Konturierung und Feinausarbeitung erfolgen z. B. mit Diamant-finierern und flexiblen Scheiben abnehmender Korngröße. Die Hochglanzpolitur kann mit Polierpasten (z.B. Vision Paste) unter Verwendung von Polierkechen/-scheiben erfolgen.

Unbedingt beachten

- Lichtgeräte sollten bei 450 nm emittieren und regelmäßig überprüft werden. Das Licht so nahe wie möglich am Füllungs-werkstoff platzieren.
- Die sauerstoffinhibierte Schicht nicht entfernen, da sie für den Verbund mit der nächsten Schicht benötigt wrd.
- Die Gebrauchsinformation von anderen Materialien, die mit Competence universal verwendet werden, sind zu beachten.

Wechselwirkungen

Eugenolhaltige Materialien, Feuchtigkeit und ödhaltige Luft vermeiden; sie können die Polymerisation an der Kontaktstelle verhindern. Bei Verwendung von kationischen Mundwässern, Plaqueurevelatoren oder Chlorhexidin können Verfärbungen auftreten.

Gegenanzeigen

Das Legen von Competence universal ist kontraindiziert, wenn eine Trockenlegung oder die empfohlene Anwendungstechnik nicht möglich ist. Nicht direkt auf der geöffneten Pulpa oder bei bekannter Allergie gegen einen der Bestandteile verwenden.

Nebenwirkungen
Bisher sind keine Nebenwirkungen bekannt. In Einzelfällen ist eine Hypersensitivität gegen Komponenten des Materials nicht auszuschließen. Hautkontakt mit Paste vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt sofort mit Wasser und Seife waschen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen. Sollten Ihnen unerwünschte Nebenwirkungen

– auch in Zweifelsfällen – bekannt werden, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände und Symptome.

Verarbeitungshinweise

Die in der zum Produkt gehörenden Gebrauchsinformation beschriebenen Verarbeitungshinweise sowie Vorsichtsmaßnahmen sind in jedem Fall zu beachten. Sollte es trotz Einhaltung dieser Hinweise zu einer unerwünschten Reaktion beim Patienten kommen oder sonstige unerwünschte Vorkommnisse eintreten, bitten wir in jedem Fall um Mitteilung unter möglichst genauer Beschreibung der Begleitumstände.

Zusammensetzung

Dentalglas in einer BIS-GMA-basierten Matrix aus Dentalharzen (oligomere Dimethacrylate), Pigmente, Additive, Katalysator.

Füllstoffanteil: 76 Gew.% = 57 Vol% (0,02 – 1,5 µm).

Klassifizierung

Competence universal entspricht den Anforderungen nach DIN EN ISO 4049.

Lagerung

Nicht über 25°C lagern. Spritzen nach Gebrauch sofort verschließen, damit das Material nicht durch das Umgebungslicht härtet. Nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums nicht mehr verwenden.

HINWEIS

Die zu dem Produkt gehörenden Applikationshifen (Kanülen, Einmalpinsel etc.) sind nur zur einmaligen Verwendung an einem einzigen Patienten bestimmt!

Handelsformen

[REF] WP4250: Competence universal, Set 4 Spritzen à 4,5 g in verschiedenen Vita®-Farben (A2, A3, A3,5, B2), 10 ml C-Bond, 2 ml Extra-Gel,

[REF] WP4251: Competence universal, Set 4 Spritzen à 4,5 g in verschiedenen Vita®-Farben (A2, A3, A3,5, C2), 10 ml C-Bond, 2 ml Extra-Gel,

[REF] WP4252: Competence universal, Refill, A-1, 4,5g

[REF] WP4253: Competence universal, Refill, A-2, 4,5g

[REF] WP4254: Competence universal, Refill, A-3, 4,5g

[REF] WP4255: Competence universal, Refill, A-3,5 4,5g

[REF] WP4294: Competence universal, Refill, B-1, 4,5g

[REF] WP4256: Competence universal, Refill, B-2, 4,5g

[REF] WP4264: Competence universal, Refill, B-3, 4,5g

[REF] WP4257: Competence universal, Refill, C-2, 4,5g

[REF] WP4266: Competence universal, Refill, C-3, 4,5g

[REF] WP4265: Competence universal, Refill, D-2, 4,5g

[REF] WP4258: Competence universal, Refill, D-3, 4,5g

[REF] WP4260: Competence universal, Refill, A-2 opak, 4,5g

[REF] WP4259: Competence universal, Refill, A-3 opak, 4,5g

[REF] WP4261: Competence universal, Refill, Incisal, 4,5g

[REF] WP4267: Competence universal, Refill, B-2 opak, 4,5g

[REF] WP4349: Competence universal, Set, 1 x A3, 4,5g, 1 x 10 ml C-Bond

Instructions for use

Competence universal is a light curing, x-ray opaque universal filling composite for restorations of all cavity classes. Its special modelling properties make it particularly suited for the multiple shade layer technique. This not only guarantees a natural and highly aesthetic filling, but also minimisation of polymerisation shrinkage.

Indication

Restoration of all cavity classes

Recommended usage

1. Prior to preparation, clean the tooth, remove all cleaning residues with water spray. Determine the Vita® tooth shade. Use a rubber-dam where possible.

2. Prepare the cavity according to the general rules of adhesive technology. Round off enamel edges and protect pulp areas.

3. Etch as required, according to your preferred technique, e.g. Total-etch. Follow the instructions for use of the materials used.

4. Apply bond primer. (e.g. C-Bond)

5. Apply a lining of thin flowing composite (Competence Flow) or compomer as required.

6. Fill the cavity in the required shade in layers of maximum 2 mm thickness. Light-cure each layer for 20 seconds.

7. Surplus removal, contouring and fine shaping are carried out e.g. with a diamond finisher and flexible discs of decreasing grain size. High-gloss polishing can be carried out with a polishing paste (e.g. Vision Paste) using polishing cups/discs.

Caution

- Light devices should emit at 450 nm and be regularly inspected. The light should be placed as close as possible to the filling material.
- Do not remove the oxygen-inhibited layer, as this is required for the bond with the next layer.
- Follow the instructions for use of the other materials used with Competence universal.

Interactions

Avoid materials containing eugenol, moisture and airborne oil – they can prevent the polymeri- sation of the contact area. Use of cationic mouth rinses, plaque revelators or chlorhexidine can cause discoloration.

Contraindications

The application of Competence universal is contraindicated if drainage or the recommended application technique cannot be achieved. Do not apply directly on open pulp or if there are any known allergies against one of the components.

Side effects

No side effects are known to date. Hypersensitivity against components of the material cannot be excluded in every case. Avoid skin contact with the paste. In the event of inadvertent contact, wash immediately with soap and water. In the event of eye contact, immediately rinse with plenty of water and seek medical treatment. If you experience any undesired effects, even in case of doubt, we ask for notification in every case, describing the concomitants and symptoms as detailed as possible.

Processing instructions

Observe the processing instructions in the instructions for use included with the product and the Precautionary Measures under all circumstances. Should the patient still show an undesired reaction or if there are undesired

effects, we ask for notification in every case, describing the concomitants as detailed as possible.

Composition

Dental glass in a BIS-GMA based matrix of dental resins (oligomere Dimethacrylates), pigments, additives, catalyst. Filling material factor: 76 wt.% = 57 vol.% (0,02 – 1,5 µm).

Classification

Competence universal complies with the requirements of DIN EN ISO 4049.

Storage

Do not store above 25°C. Discharge syringes immediately after use to avoid the material curing from ambient light. Do not use after the expiry date.

NOTE

Applicator-tools (lips, brushes) are only determinate for single-use at only one patient.

Packaging

[REF] WP4250: Competence universal, set 4 syringes à 4,5 g in different Vita® shades (A2, A3, A3,5, B2),

[REF] WP4251: Competence universal, set 4 syringes à 4,5 g in different Vita® shades (A2, A3, A3,5, C2),

[REF] WP4252: Competence universal, refill, A-1, 4,5g

[REF] WP4253: Competence universal, refill, A-2, 4,5g

[REF] WP4254: Competence universal, refill, A-3, 4,5g

[REF] WP4255: Competence universal, refill, A-3,5 4,5g

[REF] WP4294: Competence universal, refill, B-1, 4,5g

[REF] WP4256: Competence universal, refill, B-2, 4,5g

[REF] WP4264: Competence universal, refill, B-3, 4,5g

[REF] WP4257: Competence universal, refill, C-2, 4,5g

[REF] WP4266: Competence universal, refill, C-3, 4,5g

[REF] WP4265: Competence universal, refill, D-2, 4,5g

[REF] WP4258: Competence universal, refill, D-3, 4,5g

[REF] WP4260: Competence universal, refill, A-2 opaque, 4,5g

[REF] WP4259: Competence universal, refill, A-3 opak, 4,5g

[REF] WP4261: Competence universal, refill, Incisal, 4,5g

[REF] WP4267: Competence universal, refill, B-2 opak, 4,5g

[REF] WP4349: Competence universal, Set, 1 x A3, 4,5g, 1 x 10 ml C-Bond

Competence universal est un composite de plombage universel photopolymérisable et est opaque aux rayons X s’adaptant à la restaurations de toutes les classes de cavité. Du fait de sa plasticité particulière, il convient parfaitement à la technique d’apposition des couches successives polychromes. Il garantit à la fois un plombage naturel et hautement élastique et un retrait minimal par polymérisation.

Indication

Restauration de toutes les classes de cavités.

Emploi recommandé

1. Nettoyer la dent avant la préparation, éliminer tous les résidus du nettoyage en pulvérisant l’eau d’un spray. Déterminer la teinte Vita® de la dent. Il est recommandé d’utiliser une digue dentaire.

2. Préparer la cavité en se conformant aux règles générales de la technique adhésive. Travailler les bords de l’émail en biais et protéger les régions voisines de la pulpe.

3. Décaper éventuellement à l’aide de votre technique privilégiée, celle du décapage total, par exemple. Observer les recommandations du mode d’emploi pour le matériau utilisé.

4. Appliquer le produit qui doit servir au collage. (C-Bond, par exemple).

5. Le cas échéant, apposer la couche sous jacente avec du composite fluide (Competence Flow) ou du Compomer.

L’emploi d’un moule est recommandé.

6. Remplir la cavité par application successive de couches d’une épaisseur maximale de 2 mm, dans la teinte souhaitée. Faire durcir chaque couche à la lumière pendant 20 secondes.

7. Éliminer l’excès de matériau par modelage des contours et par mise en forme fine en recourant à des finisseurs en diamant et des disques souples à granulométrie décroissante, par exemple. Le polissage pour faire briller peut s’effectuer à l’aide de pâtes (une pâte Vision, par exemple) et en recourant à des coupelles ou à des disques à polir.

Consignes à observer impérativement

- S’assurer que les appareils qui génèrent la lumière émettent à 450 nm et font l’objet de contrôles réguliers. Placer la lumière aussi près que possible de la matière de remplissage.
- Ne pas enlever la couche inhibitrice de l’oxygène car elle est nécessaire à la liaison avec la couche suivante.
- Observer les instructions d’emploi des autres matières utilisées conjointement avec Competence universal.