BG | Инструкция за употреба

CA® Foil/CA® Foil+

Термоформовъчни фолиа

Описание: Фолиото CA® представлява прозрачен, вискозен и устойчив на абразия PETG термоформовъчен материал с отлични свойства по отношение на якост на счупване, еластичност и стабилност на формата. Материалът изпълнява изискванията за биологична съвместимост на медицински изделия.

Предназначение: Термоформовъчни фолиа за изработка на апарати и шини за стоматологично и ортодонтско лечение

Показание: Изключително подходящи за изработка на алайнери (шини за корекция при неправилно разположение на зъби и челюсти) и експанзионни алайнери. Указания за пациента на www.scheu-dental.com/pressure-moulding-material.

Противопоказание: Алергични реакции към съставки на CA фолио (PETG) не могат да бъдат изключени при сенсибилизирани лица. Не са показани при лоша устна хигиена, активно пародонтално заболяване, остри интраорални възпалителни процеси или туморни изменения. Всяко използване извън областта на приложение е непоказано.

Целеви групи пациенти: Възрастни, юноши. При уязвими групи пациенти се препоръчва да се извършват редовни стоматологични прегледи, за да се открият навреме евентуални изменения на устната лигавица или пародонталната тъкан.

Клинична полза: корекция при неправилно разположение на зъби и челюсти.

Потребители: Да се използва само от обучен специализиран персонал в денталната област (напр. зъботехник, зъболекар, ортодонт, стоматологичен асистент)

Съхранение: Съхранявайте при 5 до 35 °C. Пазете от слънчева светлина. Съхранявайте на сухо място.

Указание: За едно-кратна употреба. Неподходящи за частична надстройка с фотополимеризиращи пласт-маси. Сериозни инциденти във връзка с използването на изделието следва да се докладват незабавно на производителя и компетентния орган!

Указание за безопасност: Използването подлежи на отговорността на лекуващия лекар. При пукнатини/счупвания/образуване на мехурчета в материала шината не трябва да се използва. Опасност от поглъщане или аспириране. При използване на CA фолиото с 3D принтирани модели трябва да се използва неперфорирано защитно фолио (ISOFOLAN®). След термоформовъчния процес отстранете защитното фолио. Не допускайте контакт на изделията със съдържащи алкохол/орга-нични разтворители, гореща вода или пароструйки.

Указания за обработка

Подготовка на модела: При силно изразени подрези, тези под екватора на зъба, както и папилите трябва да бъдат блокирани дигитално или преди процеса на термоформоване с BLUE-BLOKKER® (REF 5276) или със SIL-KITT (REF 3442/3443) така, че след това шината да има добра фрикция, но при поставяне да не се извива твърде силно като дъга.

Термоформоване: Кръгло фолио CA® може да се обработва в термоформовъчни апарати на SCHEU-DENTAL (BIOSTAR® и MINISTAR S®). От естетически съображения надписът трябва да се позиционира в областта на моларите. За целта поставете фолиото така, че надписът да е паралелен на оста на завъртане на напорната камера, а моделът да сочи с предните зъби по посока на заключващия вал. Цели модели по принцип трябва да се термоформоват в гранулат, а зъбни дъги – върху опорната плочка за модели. Фолиото CA® изисква изключително кратки времена на нагряване, които можете да видите от етикетите на опаковката и щампования надпис върху фолиото. Първоначалната дебелина на фолиата намалява при термоформоването в зависимост от размера на модела.

Финиране: Фолиото CA® може да се оформи безпроблемно с SD ножицата за фолио A (REF 3460). Окончателната обработка и полирането се извършват с дисковете DIMO®/DIMO® PRO (REF 3380-3384/3376). Свързване и изграждане със самополимеризиращи пластмаси (напр. BIOCRYL®-RESIN REF 3218/3221) е възможно без проблеми. Награпавяване на шината не е необходимо.

Почистване/Грижа: Препоръчително е ежедневно почистване с прах CETRON® (REF 3237/3239) от нашата продуктова линия CETRON®. Шината може да се почиства също с помощта на четка за протези и вода. За да се предотвратят промени, оцветявания и повреди на шината, не трябва да се използват почистващи препарати с окислители (активен кислород, хлор и др.п.). Съдържащи алкохол/органични разтворители като напр. етанол, ацетон и др. също не трябва да се използват за почистване. Почистването на зъбите или шината с паста за зъби или разтвор за уста, съдържащи анионни тензиди, като напр. натриев лаурил сулфат, трябва да се избягва. Материалът е чувствителен към температура и не трябва да влиза в контакт с вряща вода или горещи напитки като кафе или чай. Като потребител, моля, информирайте пациента относно грижата за шината.

Пълната продуктова гама от фолиа можете да намерите на: **www.scheu-dental.com**

SCHEU-DENTAL GmbH
Am Burgberg 20 · 58642 Iserlohn · Germany
phone +49 2374 9288-0 · fax +49 2374 9288-90
www.scheu-dental.com

5 °C 41 °F 35 °C 95 °F

MD CE 0044

GA 0/11/26 PDF REF PM5398.21 Rev. 03 / 2026-01-22