

- Beschreibung:** CA® Folie ist ein klar-transparentes, zähes und abrasionsfestes PETG Tiefziehmaterial mit hervorragenden Eigenschaften in Bezug auf Bruchfestigkeit, Elastizität und Formstabilität. Das Material wurde auf seine biologische Unbedenklichkeit geprüft und freigegeben.
- Modellvorbereitung:** Bei markanten Unterschnitten sollten diese unterhalb der Zahnäquators sowie die Papillen entweder digital oder vor dem Tiefziehvorgang mit BLUE-BLOKKER® oder mit SIL-KITT so ausgeblockt werden, dass die Schiene anschließend eine gute Friktion hat, sich aber beim Eingliedern nicht zu stark aufwölbt.
- Modellisolierung:** Damit die CA® Folie Schienen reibungslos von gedruckten Modellen gelöst werden können, empfehlen wir die Verwendung der ISOFOLAN® Folie (REF 3207) zur Isolierung des Modells.
- Tiefziehen:** Aus ästhetischen Gründen sollte der Schriftzug im Bereich der Molaren positioniert werden. Spannen Sie hierzu die Folie bitte so ein, dass der Schriftzug parallel zur Schwenkachse der Druckkammer liegt und das Modell mit den Frontzähnen in Richtung Verschlusswelle zeigt. Vollmodelle sollten grundsätzlich im Granulat und Zahnkränze auf der Modellstützplatte tiefgezogen werden. CA® Folie benötigt extrem kurze Heizzeiten, die Sie den Verpackungsetiketten und dem Folienaufdruck entnehmen können. Die Ausgangsstärke der Folien reduziert sich beim Tiefziehen je nach Modellgröße.
- Ausarbeiten:** Die CA® Folie kann problemlos mit der SD-Folienschere A (REF 3460) ausgearbeitet werden. Endbearbeitung und Politur erfolgen mit den DIMO® / DIMO® PRO Scheiben (REF 3380-3384/3376). Verbund und Aufbau mit Autopolymerisaten (z.B. DURASPLINT®) ist ohne Probleme möglich. Ein Anrauen der Schiene ist nicht notwendig.
- Reinigen/Pflegen:** Empfehlenswert ist die tägliche Reinigung mit CETRON® Pulver aus unserem CETRON® Programm. Die Schiene kann auch mithilfe einer Prothesenbürste und Wasser gereinigt werden. Um Veränderungen, Verfärbungen und Schädigungen der Schiene zu vermeiden, sollten keine Reinigungsmittel mit Oxidationsmitteln (Aktivsauerstoff, Chlor u.ä.) verwendet werden. Gleichfalls dürfen organische Lösungsmittel wie z. B. Ethanol, Aceton etc. nicht zur Reinigung verwendet werden. Die Reinigung der Zähne oder der Schiene mit Zahnpasta oder Mundwasser, die anionische Tenside wie z.B. Natrium Lauryl Sulfate enthalten, sollte vermieden werden.
- Hinweise:** Das Material ist temperaturempfindlich und sollte nicht mit kochendem Wasser oder heißen Getränken, wie Kaffee oder Tee in Berührung kommen.
Das komplette Folienprogramm finden Sie unter: www.scheu-dental.com/tiefziehfolien.

