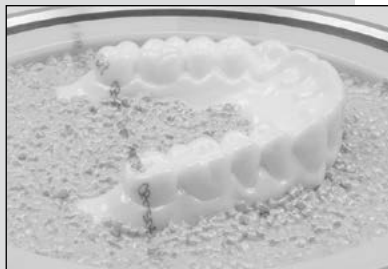


CA[®] Folie A2 pd

Verarbeitungshinweise

Eigenschaften:

CA[®] Folie A2 pd ist ein zahnfarbenes, weitestgehend unzerbrechliches und abrasionsfestes PET-G Tiefziehmaterial mit herausragenden Eigenschaften in Bezug auf Bruchfestigkeit, Elastizität und Formstabilität. Es entstammt der Familie der Polyester Kunststoffe, die äußerst geringe Wasseraufnahme und höchste Biokompatibilität kombinieren. Es wurde nach den internationalen Normen ISO 10993 sowie EN ISO 7405 zellbiologisch geprüft und für klinische Zwecke freigegeben.



Anwendungen:

Die CA[®] Folie A2 pd eignet sich speziell zur Herstellung ästhetischer Schienen für die sanfte Korrektur von Zahnfehlstellungen.

Verarbeitung:

Um eine ästhetisch glatte, leicht zu reinigende Innenseite der Schiene zu erhalten empfehlen wir die Verwendung der ISOFOLAN[®] Folie zur Isolierung des Modells. Das mit der ISOFOLAN[®] Folie isolierte Modell sollte grundsätzlich in Granulat eingebettet werden. 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. Bei durchschnittlicher Modellgröße und optimalem Einbetten reduziert sich die Ausgangsstärke der Folien um bis zu ca. 25 %. Die CA[®] Folie A2 pd benötigt extrem kurze Heizzeiten, die den Folien selber bzw. den Etiketten entnommen werden können.

Ausarbeiten:

Zur Ausarbeitung empfehlen wir das Finier-Set (REF 3378). Grobes Austrennen der Schiene kann mit einem HM-Schneidfräser (REF 3369) oder Trennfräser (REF 3214) durchgeführt werden. Feinere Ausarbeitung – insbesondere der Interdentalräume – erfolgt mit dem Tricutter, fein (REF 3370). Für die abschließende Endbearbeitung und Politur haben sich sowohl Polyfix, braun (REF 3371) als auch OSAMU-Polierer (REF 3247) bewährt. Zum Polieren und Glätten sowie zur Nachbearbeitung der Schienen sind ebenfalls die DIMO[®], DIMO[®]PRO (REF 3380–3384) und DIMO[®]PRO SLIM (REF 3376) Scheiben prädestiniert.

Pflege:

Empfehlenswert ist die tägliche Reinigung mit Mitteln aus dem SCHEU-DENTAL CETRON[®] Programm. Auf alkoholhaltige Reinigungsmittel, Mittel auf pflanzlicher Basis (z.B. Pyralvex[®]) sowie auf heißes Wasser oder Dampfstrahler sollte verzichtet werden.

Hinweis:

Heizzeiten unter 20 Sek. sind in BIOSTAR[®] Geräten nicht codierbar. Die Eingabe der Heizzeit muss hier manuell über die Taste mit dem „Uhrsymbol“ erfolgen.

CA [®] Folie A2 pd		10/100 St.
Bezeichnung	Stärke	125 mm ○
CA [®] Folie A2 soft pd	0,5 mm	REF 3453
CA [®] Folie A2 medium pd	0,625 mm	REF 3454
CA [®] Folie A2 hard pd	0,75 mm	REF 3455

Zur Herstellung einer Langzeit-Retainer-Schiene bei der CA[®] Therapie empfehlen wir CA[®] Retentionsfolie pd. (Copolyester, bereits vorgetrocknet und einzeln in Folie eingeschweißt)

CA [®] Retentionsfolie pd		10 St.
Bezeichnung	Stärke	125 mm ○
CA [®] Retentionsfolie pd	0,75 mm	REF 3438
CA [®] Retentionsfolie pd	1,0 mm	REF 3440