

CA[®] Retentionsfolie pd

Verarbeitungshinweise

Eigenschaften:

Die CA[®] Retentionsfolie pd ist ein hochwertiges Tiefziehmaterial aus Copolyester, einem zähen und abrasionsfesten, glasklaren Kunststoff. Dieses Material ist höchst biokompatibel und wurde zellbiologisch geprüft und freigegeben. Aufgrund ihrer hygroskopischen Eigenschaft werden die Folien in einem schonenden Prozess vorgetrocknet und einzeln in Barrierebeutel eingeschweißt.

Bitte beachten Sie dazu die Sicherheitshinweise unten.

Indikation:

Die CA[®] Retentionsfolie pd ist indiziert für die Herstellung von Langzeit-Retainer-Schienen im Anschluss an die CA[®] Therapie, für die CA[®] Folien in extra-soft, soft, medium und hard verwendet werden (siehe Lieferprogramm unten).

Kontraindikation:

Die CA[®] Retentionsfolie pd ist nicht indiziert für die Herstellung von adjustierten Schienen, da der Aufbau mit Acrylat zu Materialversprödung führt und Brüche die Folge sein können.

Unverträglichkeiten:

Bei bekannter Unverträglichkeit gegen Copolyester sollte das Material nicht verwendet werden.

Modell isolieren:

Um eine ästhetisch glatte, leicht zu reinigende Innenseite der Schiene zu erhalten, empfehlen wir die Verwendung der ISOFOLAN[®] Folie 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. Mit ISOFOLAN[®] isolierte Vollmodelle sollten grundsätzlich im Granulat und entsprechend isolierte Zahnkränze auf der Modellstützplatte tiefgezogen werden. Bei durchschnittlicher Modellgröße und optimalem Einbetten reduziert sich die Ausgangsstärke der Folien minimal.

Ausarbeiten:

Zur Ausarbeitung der CA[®] Retentionsfolie pd empfehlen wir das Finier-Set (REF 3378) und für die Endbearbeitung die DIMO[®] PRO Scheiben (REF 3381).

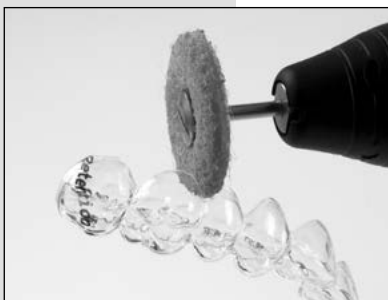
Reinigen/Pflegen:

Für die schonende Pflege und Reinigung ist das CETRON[®] Reinigungspulver (REF 3237) aus dem CETRON[®] Programm die beste Wahl.

Sicherheitshinweis:

Bitte achten Sie darauf, nur äußerlich unbeschädigte und dicht verschlossene Barrierebeutel zu öffnen. Die Folien müssen nach Öffnen des Barrierebeutels innerhalb von 15 Minuten verarbeitet werden, um die Bildung von Bläschen bei der Verarbeitung durch die Aufnahme von Luftfeuchtigkeit zu vermeiden. Bei 3D-gedruckten Modellen ist die Verwendung einer unperforierten Schutzfolie wie ISOFOLAN[®] (REF 3207) zwingend notwendig.

Alle Hinweise zur Verarbeitung unserer Materialien – in mündlicher, schriftlicher oder praktischer Form – erfolgen nach bestem Wissen und sind als Hinweise zu verstehen. Der Einsatz und die Verarbeitung erfolgen außerhalb unserer Kontrolle und unterliegen der Verantwortung des Anwenders.



Lieferprogramm:

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

Weitere Produkte aus dem CA[®] Lieferprogramm:

CA [®] Folie		10/100 St.
Bezeichnung	Stärke	125 mm Ø
CA [®] Folie extra soft	0,4 mm	REF 3441
CA [®] Folie soft	0,5 mm	REF 3405
CA [®] Folie medium	0,625 mm	REF 3406
CA [®] Folie hard	0,75 mm	REF 3407

CE 0044