DURAN®+ white pd

Verarbeitungshinweise

Beschreibung:

DURAN®+ white pd ist ein zähes und abrasionsfestes PET-G Tiefziehmaterial mit hervorragenden Eigenschaften in Bezug auf Bruchfestigkeit, Elastizität und Formstabilität. Es entstammt der Familie der Polyesterkunststoffe, die äußerst geringe Wasseraufnahme und höchste Biokompatibilität kombinieren. Es wurde zellbiologisch geprüft und freigegeben. Der Farbton entspricht der VITA-Farbe 0M1.

Indikation:

DURAN®+ white pd eignet sich speziell für die Herstellung von kosmetischen Schienen. Außerdem lassen sich aus DURAN®+ white pd Therapieplanungsschienen auf dublierten Wax-up-Modellen zur Darstellung der gewünschten Situation nach einer kieferorthopädischen Korrektur von Zahnfehlstellungen anfertigen.

Unverträglichkeiten:

Bei bekannter Unverträgllichkeit von Polyethyleneterephtalat und Acetaldehyd sollte das Produkt nicht verwendet werden.

Modell vorbereiten:

Für optimale Verarbeitbarkeit und eine ästhetisch glatte, leicht zu reinigende Innenseite der Schiene ist DURAN®+ white pd mit einer dünnen Isolierfolie versehen, die nach dem Tiefziehvorgang einfach entfernt werden muss.

Tiefziehen:

Vollmodelle sollten grundsätzlich im Granulat und Zahnkränze auf der Modellstützplatte tiefgezogen werden. DURAN®+ white pd benötigt kurze Heizzeiten, die Sie den Verpackungsetiketten und dem Folienaufdruck entnehmen können. Die Ausgangsstärke der Folien reduziert sich je nach Modellgröße.

Ausarbeiten:

DURAN®+ white pd lässt sich problemlos mit dem Trennfräser (REF 3214) und den Polyfixscheiben (REF 3371) ausarbeiten. Endbearbeitung und Politur erfolgen mit den DIMO®PRO SLIM (REF 3376) Scheiben. Verbund und Aufbau mit Autopolymerisaten (z.B. DURASPLINT®) ist ohne Probleme möglich. Die Schienen können ohne Anrauen aufgebaut werden.

Reinigung/Pflege:

Für die tägliche Reinigung und Pflege sind Produkte aus dem CETRON® Programm die beste Wahl. 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.

Nur für die oben genannte Indikation und durch qualifiziertes Fachpersonal zu verwenden. Zur Einmalverwendung. Schwerwiegende Vorfälle im Zusammenhang mit der Verwendung des Produktes sind unverzüglich dem Hersteller und der zuständigen Behörde zu melden!

Lieferprogramm:

DURAN®+ white pd	125 mm Ø
0,5 mm	REF 3473
0,625 mm	REF 3474
0,75 mm	REF 3475
1,0 mm	REF 3476

CE

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

DE/GB 1.500/09/24 G REF PM0180.01