

Zahntechnik

Hochpräzise Stümpfe

Mirapont ist ein heller, hoch präziser Spezialkunststoff für Stümpfe, Modelle und Zahnkränze. Der Spezialkunststoff (Polyurethan) ermöglicht eine äußerst harte, genaue und detailgetreue Reproduktion des Zahnbestands bzw. der anatomischen Verhältnisse des Patienten.

Die beiden Komponenten A (Polyol) und B (Isocyanat) werden im Verhältnis 1:1 in

nur 30 s ange-
rührt. Be-
reits nach
ca. 90 min
kann ent-
formt, ge-
sägt und
beschlif-
fen wer-
den. Das



leicht fließende, äußerst hitzebeständige (ca. 120° C) und kantenstabile Material eignet sich für alle Abformmaterialien (Silikon, Alginat, reversibles Hydrokolloid u. Thermoplast). Die Schrumpfung beträgt lediglich 0,02 % (basierend auf einer linearen Gußform von 10 x 0,5 x 2 cm). Am Abformmodell können mit dem Material (Spezialausblockmaterial) nicht benötigte Partien ausgeblockt werden (Materialeinsparung). Beim Beschleifen des Materials gibt es keine Span- und Splitterentwicklung.

Nach einer Pressemitteilung der
Hager & Werken GmbH & Co. KG, Duisburg

