

Prothesen und Orthesen aus Silikon - *Symbiose von Funktion und Kosmetik*

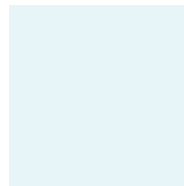


Funktion und Ästhetik

Eines der interessantesten Materialien, das die Orthopädietechnik in den vergangenen Jahren für sich entdeckt hat, ist Silikon. Durch seine variable Elastizität können dünne, feste Randbereiche genauso gut ausgeformt werden wie dicke, schützende Abschnitte für druckempfindliche Partien.

In seiner hochwertigen HTV-Variante (heißvernetzt) verbessert das Silikon nicht nur die Funktionalität einer Prothese, sondern erlaubt auch die Ausprägung feinsten Oberflächendetails und Farbnuancen. Dies ist besonders bei den Körperteilen wichtig, die nur selten oder nicht komplett von Kleidung verdeckt sind. Darüber hinaus ist Silikon resistent gegen Flecken, farbecht und dermatologisch völlig unbedenklich.

Bei der Vorbereitung eines Teilersatzes für Hand oder Fuß nehmen wir in der Regel nicht nur einen Abguss des Stumpfbereiches, sondern fertigen auch einen Abguss der erhaltenen Gliedmaße. So ist es uns möglich, alle Details zur Rekonstruktion der Optik zu dokumentieren.



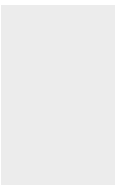
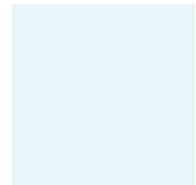
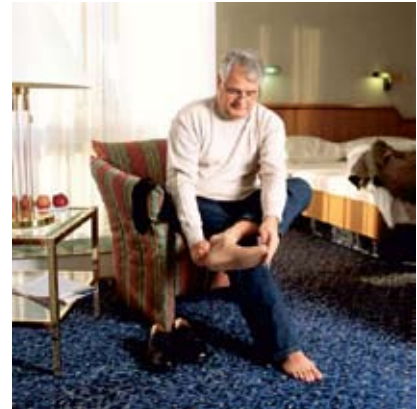
Detailgetreuer Ersatz

Um ein möglichst realistisches Silikonprothesezufertigen, nehmen unsere erfahrenen Orthopädietechniker eine Vielzahl von Maßendes Patienten – sowohl von der betroffenen Körperpartie als auch von der unversehrten Seite als Referenz.

Werden einzelne Lagen unterschiedlich gefärbten Silikons übereinandergelegt, entsteht eine halbtransparente Oberfläche, die menschlicher Haut täuschend ähnlich sieht. Dabei können wir den Grad der realistischen Ausprägung natürlich Ihrem Wunsch anpassen.

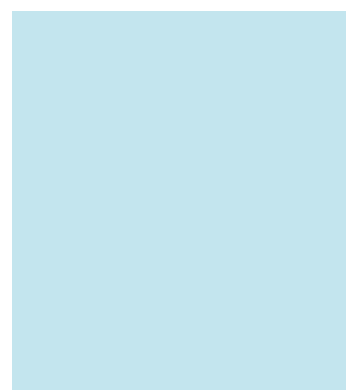
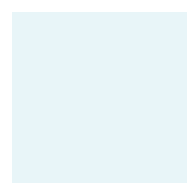
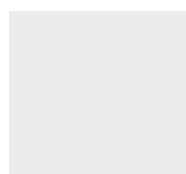
Die Farbauswahl nimmt der Orthopädietechniker entweder im direkten Vergleich mit der Haut des Patienten oder anhand einer Reihe guter Fotos vor. Auch Sommersprossen, Behaarung und die Details der Nägel arbeiten wir auf Wunsch detailgetreu nach. Dabei kann die realistische Darstellung soweit gehen, dass wir Original-Körperhaar in die Silikonoberfläche einarbeiten.

In unserem Hause eigenen Silikonlabor erstellen wir für Sie auf diese Weise ganz besondere Silikon-Prothesen, die Ihren Vorstellungen von Funktionalität und Ästhetik entsprechen.



In folgenden Versorgungsbereichen setzen wir Silikon ein:

- Obere Extremität
- Teilhandersatz
- Ersatz einzelner Finger
- Überzüge für Ober- oder Unterarmprothesen
- Untere Extremität
- Vorfußprothese
- einzelne Zehen
- Überzüge für Unterschenkelprothesen
- Kosmetik-Ausgleiche
- Maßliner



Das Unternehmen Siegfried von Bültzingslöwen ist durch seine 25-jährige Erfahrung zu einer Institution auf dem Gebiet der Orthopädie- und Rehabilitationstechnik geworden. Mit eigenen Werkstätten für Maßanfertigungen, dem Fachbereich Home Care und dem neuen großen Sanitätshaus sowie weiteren Versorgungsthemen gewährleistet Siegfried von Bültzingslöwen mit rund 100 speziell ausgebildeten Mitarbeitern umfassende Kundenbetreuung.

- Prothetik
- Orthetik
- Rehabilitationstechnik Standard
- Hilfsmittel für Kinder
- Rehabilitationstechnik Sonderbau
- Rehatechnische Elektrowerkstatt
- Sanitätshaus

- Schulungen
- Home Care
- Logistik
- Kompensierende Technik – Unterstützte Kommunikation und Sondersteuerung / Arbeitsplatzausstattung und Umfeldsteuerung
- Elektrische und Myoelektrische Armprothetik



Orthopädietechnik
von Bültzingslöwen GmbH
Am Unkelstein 8
D-47059 Duisburg

Tel.: 0203 / 93692 0
Fax: 0203 / 93692 92
Mail: service@otvb.de

www.otvb.de

Öffnungszeiten:

Montag bis Donnerstag 8:00 bis 16.00 Uhr
Freitag 8:00 bis 15.00 Uhr

Bildnachweis: Mit freundlicher Genehmigung von Otto Bock und Touch Bionics.

DER MENSCH ist unser Maß.