

## Abnahme von Ohrabdrücken

**Bitte beachten Sie folgende Besonderheiten bei der Ohrabformung:**

- Die gesamte Ohrmuschel sollte ausgefüllt sein
- Abformung bis hinter den zweiten Knick des Gehörgangs
- Vollständige Abbildung der Concha

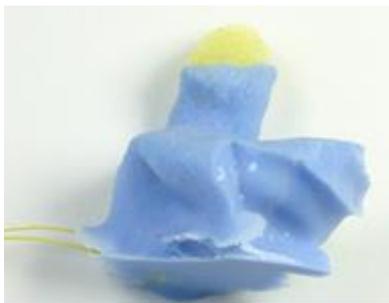
Die Oberfläche des Ohrabdruckes muss eine eindeutig erkennbare Struktur haben und muss vollständig matt sein. Auch die Poren der Haut müssen sehr gut zu sehen sein. Glänzende Stellen, bei denen eine eindeutige Kante zu sehen ist, sind Ungenauigkeiten, die keinen Kontakt zur Haut hatten.

Um eine sehr gute Abdichtung und perfekte Passform zu gewährleisten, muss die Abformung genau sein.

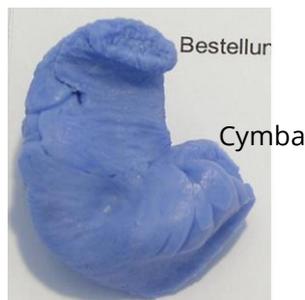
Wiederholen Sie den Vorgang deshalb vorsichtshalber bei Ungenauigkeiten im Abdichtungs- oder Haltebereich.

Der fertige Abdruck darf keinesfalls bearbeitet oder beschnitten werden.

## Beispiele fehlerhafter Ohrabdrücke



Luftblase, bzw. nicht abgeformte Stellen der Cavum Concha. Diese sind immer daran erkennbar, dass diese Stellen glänzen, sobald der Abdruck an der Haut anliegt, sind die Poren ersichtlich.



Der Abdruck hat viele kleine und auch größere Ungenauigkeiten. Diese resultieren daraus, dass die Abdruckmasse während der Abformung schon aushärtet. Auch ist hier der Gehörgang sowie die Cymba zu kurz bzw. gar nicht abgebildet!



Hier wurde an der Tampnade vorbei abgeformt. Der Gehörgang ist dadurch viel zu kurz. Auch ist der Abdruck etwas zu flach geraten. Dadurch werden die Übergänge der Ohrmuschel zum äußeren Ohr nicht gut angezeigt.

## Bestellung von Otoplastiken

Bitte senden Sie uns die Ohrabdrücke als digitale 3D-Datei im Format ".stl" per E-Mail. Bitte geben Sie im Dateinamen den vollständigen Namen des Empfängers der Otoplastik an. Zusätzlich geben Sie bitte die Nummer des Riedel-Angebots und den vollständigen Namen der Person in der E-Mail an. Falls Sie keine Riedel-Angebotsnummer haben, geben Sie bitte stattdessen eine Bestellnummer an.

Bitte senden Sie uns die Datei an die folgende E-Mail-Adresse: [riedel.shop@riedel.net](mailto:riedel.shop@riedel.net)

Sie können uns die Otoplastiken auch auf dem Postweg zukommen lassen. Bitte geben Sie bei der Zusage immer den Namen der Person an, für die Sie die Otoplastiken bestellen. Die ebenfalls mit dem vollständigen Namen versehenen Ohrabdrücke müssen an folgende Adresse geschickt werden:

Riedel Communications GmbH & Co KG  
InEar  
Uellendahler Str. 353  
42109 Wuppertal  
Deutschland

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an [sales-motorsport@riedel.net](mailto:sales-motorsport@riedel.net).

\* \* \*