

Hart und weich zugleich

Starlim Sterner entwickelt und fertigt in Marchtrenk/Österreich auf über 200 Spritzguss-Maschinen Ein- und Mehrkomponententeile für unterschiedlichste Branchen. Die Hart-Weich-Verbindung ist eine Spezialanwendung der 2-K-Technologie, die Verbindungen von Hartteil (Thermoplast/Metall) und Weichteil (Silikon), Zweifarben-Kombinationen sowie eine formschlüssige Verbindung zweier nichthaftender Werkstoffe ermöglichen. Im Allgemeinen wird zwischen einer chemischen und mechanischen Verbindung unterschieden. Während bei

der chemischen Verbindung selbsthaftende Silikone zum Einsatz kommen, reichen bei



der mechanischen Zusammenführung der Komponenten die Eigenschaften von Basis-Silikon aus.

*Starlim Spritzguss,
Marchtrenk/Österreich,
Tel. +43(0)7243 58596-0
Halle 6, Stand 1583*