



Immer mehr Anwendungen
verlangen nach den
positiven Eigenschaften
unterschiedlicher
Werkstoffe.

Keramik im Verbund

CERAMDIS
TECHNISCHE KERAMIK

Keramik im Verbund – unsere Spezialität

Immer mehr Anwendungen verlangen nach den positiven Eigenschaften unterschiedlicher Werkstoffe.

In unserer langjährigen Erfahrung mit Keramikanbindung und der detaillierten Produktkenntnis haben wir für vielfältige Kombinationen betriebssichere Verbindungstechniken entwickelt, die sich in unzähligen Kundenprodukten bewährt haben.

Wir fügen unterschiedliche Werkstoffe mittels Kleben, Schrumpfen, Hartlöten oder Vergiessen zusammen.

Für Ihre spezifische Anwendung erarbeiten wir für Sie in Zusammenarbeit die optimale Lösung.

Dank dieser Hybridtechnik können Bauteile optimal integriert und gehalten werden.

Wir verbinden Keramik-Metall, Keramik-Kunststoff, Keramik-Keramik und Grafit-Metall.

Sie erhalten von uns Gesamtlösungen inkl. der Auslegung für die Fügertoleranz. Auf Wunsch verbinden wir die Keramik auch mit von Ihnen zur Verfügung gestellten Teilen.

Vertiefte Informationen über Einsatzgebiete, Anforderungen und Werkstoffe unter www.ceramdis.ch/verbund



CERAMDIS
TECHNISCHE KERAMIK

Ceramdis GmbH
Im Nägelibaum 2
CH-8352 Elsau
T +41 44 843 20 00
F +41 44 843 20 01
info@ceramdis.ch
www.ceramdis.ch