**Power2Metal – Starke Lösungen für Metallverarbeiter**

**Metallverarbeitung der Zukunft setzt auf Power2Metal. Der clevere Mix aus Kleben und Schweissen steigert die Effizienz und senkt den Aufwand.**

Mit dem innovativen Power2Metal-Konzept werden die Stärken des Klebens und Schweissens im Metallbau intelligent kombiniert. Kleben wird dabei nicht als reiner Ersatz, sondern als sinnvolle Ergänzung zum Schweissen genutzt. Ziel ist es, beide Verfahren gezielt einzusetzen: Schweissen dort, wo es unerlässlich ist, und Kleben, wo es besondere Vorteile bietet. So lassen sich Ressourcen schonen, Fachkräfte gezielter einsetzen und die Produktivität erhöhen.

**Weniger Nacharbeit – mehr Aufträge**

Mit Power2Metal können Verbindungen schneller und einfacher hergestellt werden: Dabei sorgt das Kleben für dichte, stabile Verbindungen und vereinfacht die Arbeit, sodass weniger Spezialwissen nötig ist – ein klarer Vorteil. Der flexible Einsatz beider Techniken ermöglicht mehr Aufträge, weniger Nacharbeit und kürzere Lieferzeiten – für mehr Umsatz und zufriedene Kunden.

Für das Metallkleben im Rahmen von Power2Metal kommen bevorzugt Epoxidharz-Klebstoffe zum Einsatz. Sie überzeugen besonders durch ihre hohe Schlagfestigkeit und Beständigkeit gegen Korrosion, eignen sich für das Verkleben von verschiedenen Metallen sowie Verbundmaterialien. Eine gründliche Oberflächenvorbereitung mit Reinigung, Entfettung und mechanischem Aufrauen ist entscheidend für eine optimale Haftung.

**Umweltfreundliche Lösung**

Mit SikaPower®-880 bietet Sika einen schnellhärtenden Epoxid-Strukturklebstoff, der speziell für hochfeste, schlagzähe Verbindungen entwickelt wurde – ideal für Stahl, Aluminium sowie GFK- und CFK-Laminate. SikaPower®-880 härtet schnell bei Raumtemperatur aus, ist leicht zu verarbeiten und temperaturbeständig. Dank der eingebauten Glaskugeln von 0.3 mm sorgt er für eine gleichmässige Klebstoffdicke. Zudem ist das Produkt frei von Lösemitteln und PVC – umweltfreundlich und sicher in der Anwendung.

Besonders geeignet ist SikaPower®-880 für die schnelle Montage im Fahrzeugbau und der Industrie sowie für Reparaturen und Hybridverbindungen mit Punktschweissen, Nieten oder Clinchen.

Mehr Information: <https://www.sika.ch/power2metal>

SikaPower®-880 ist ab sofort im Fachhandel erhältlich.

Starten Sie jetzt Ihr Klebeprojekt!

Wir als Ihr Fachhändler vor Ort ((Name Fachhändler) informieren Sie gerne über weitere Details.