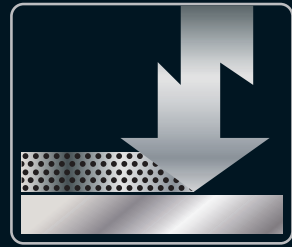
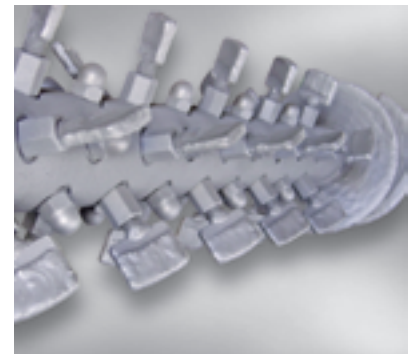


TECHNOGENIA



HighTECH gegen Verschleiß





Ihr verlässlicher Partner bei Verschleißproblemen in der Gießerei.

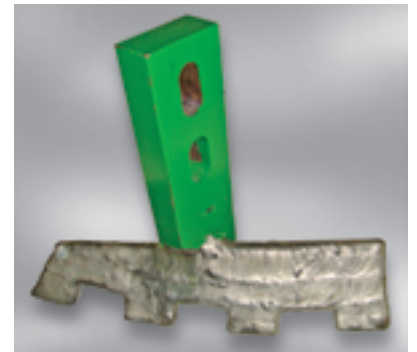
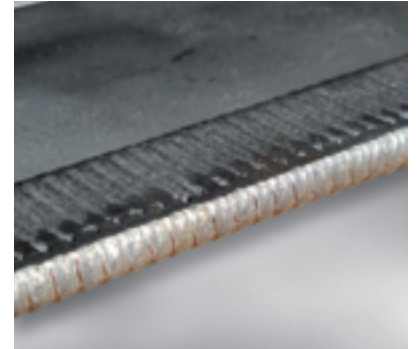
Immer einen Schritt voraus.

In Zusammenarbeit mit der Firma **PETRA-NEHER-SERVICE** bietet Ihnen **TECHNOGENIA** einen kompetenten Service bei Mischschaufelwellen aller Fabrikate. Unser Angebot umfasst gepanzerte Paddel und Schneckenbeläge aller Größen zur Selbstmontage, Neuanfertigung, Regenerierung und Hartpanzerung sämtlicher Mischschaufelwellen.

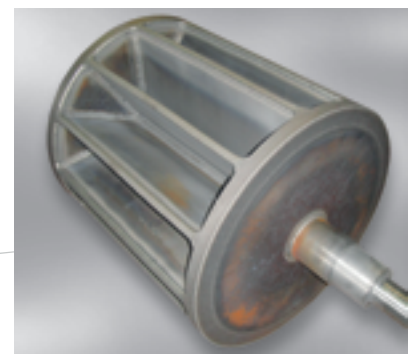
Unsere Kunden können wählen, ob sie die hochverschleißfesten Produkte zur Verarbeitung in ihrer eigenen Werkstatt verwenden oder durch uns ausführen lassen. Mit unserer Werkstatt sind wir in der Lage, Neuteile zu fertigen, Reparaturen verschlissener Teile durchzuführen oder Hartpanzerungen aufzubringen. Auch Reparaturarbeiten vor Ort können angefordert werden. Komplette Schweißausrüstungen, sowie Schulung und Einarbeitung des Werkstattpersonals durch unser Team runden die Leistungspalette ab.

TECHNOGENIA ist Ihr verlässlicher Spezialist für Verschleißschutz. Jahrelange Erfahrung, beste Qualität und mehrere Patente von hochverschleißfesten Materialien haben **TECHNOGENIA** zu einem führenden Hersteller von Hartpanzermaterialien gemacht.

TECHNOGENIA Deutschland hat seine Niederlassung im Birkenweg 8 in 89555 Steinheim. Von hier aus werden Deutschland, Österreich und Osteuropa betreut. Vertrauen Sie auf unsere Erfahrung.



HighTECH gegen Verschleiß



HighTECH gegen Verschleiß

Immer einen Schritt voraus.

TECHNODUR, **TECHNOSPHERE** und **TECHNO XS** werden mit einem Acetylen-Sauerstoff-Brenner verarbeitet.

Dieses einfache und wirtschaftliche Schweißverfahren hat den Vorteil, dass die Härte der Wolframkarbide erhalten bleibt und nicht, wie beim elektrischen Schweißen, durch die hohe Verarbeitungstemperatur zerstört wird. Bereits in der ersten Schweißlage wird die volle Härte erreicht. So ist es problemlos möglich bei Bedarf mehrlagig übereinander zu schweißen.

Vorteile:

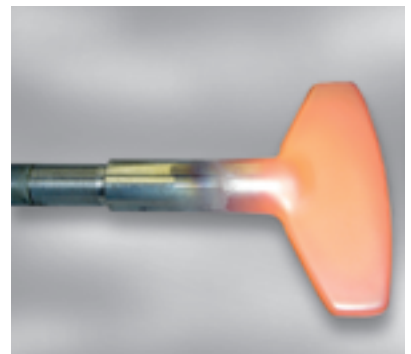
Rissfreie Beschichtung und geringe Verformung durch das Schweißverfahren.

TECHNO XS ist eine Weiterentwicklung der Hartpanzerdrähte **TECHNODUR** und **TECHNOSPHERE**.

Bei diesem neuen Draht kommen sehr feine Wolframschmelzkarbide zum Einsatz. Die von **TECHNOGENIA** patentierten **SPHEROTENE** werden im sogenannten „Kalttigel-schmelzverfahren“ gewonnen. Die Karbidgröße beträgt lediglich 40-160 µm.

Vorteile:

Feine Struktur und unvergleichliche Karbidhärte von 3000 +/- 500 HÄRTE VICKERS.



Von höchster Güte

- ✓ Hochverschleißfeste Materialien
 - Technodur®
 - Technosphere®
 - Technopoudre®
 - Elektroden
- ✓ HighTECH Verfahren
 - Lasercarb®
 - Technocasting®

Aus einer Hand

- ✓ Komplette Mischschaufelwellen (Regeneriert oder neu)
- ✓ Hartgepanzerte Ersatzteile
- ✓ Kompetente Ausführung
- ✓ Schnelle Lieferzeiten
- ✓ Fertigung in Deutschland
- ✓ Excellentes Preis/Leistungsverhältnis
- ✓ Allerhöchste Qualität und Wirtschaftlichkeit

TECHNOGENIA

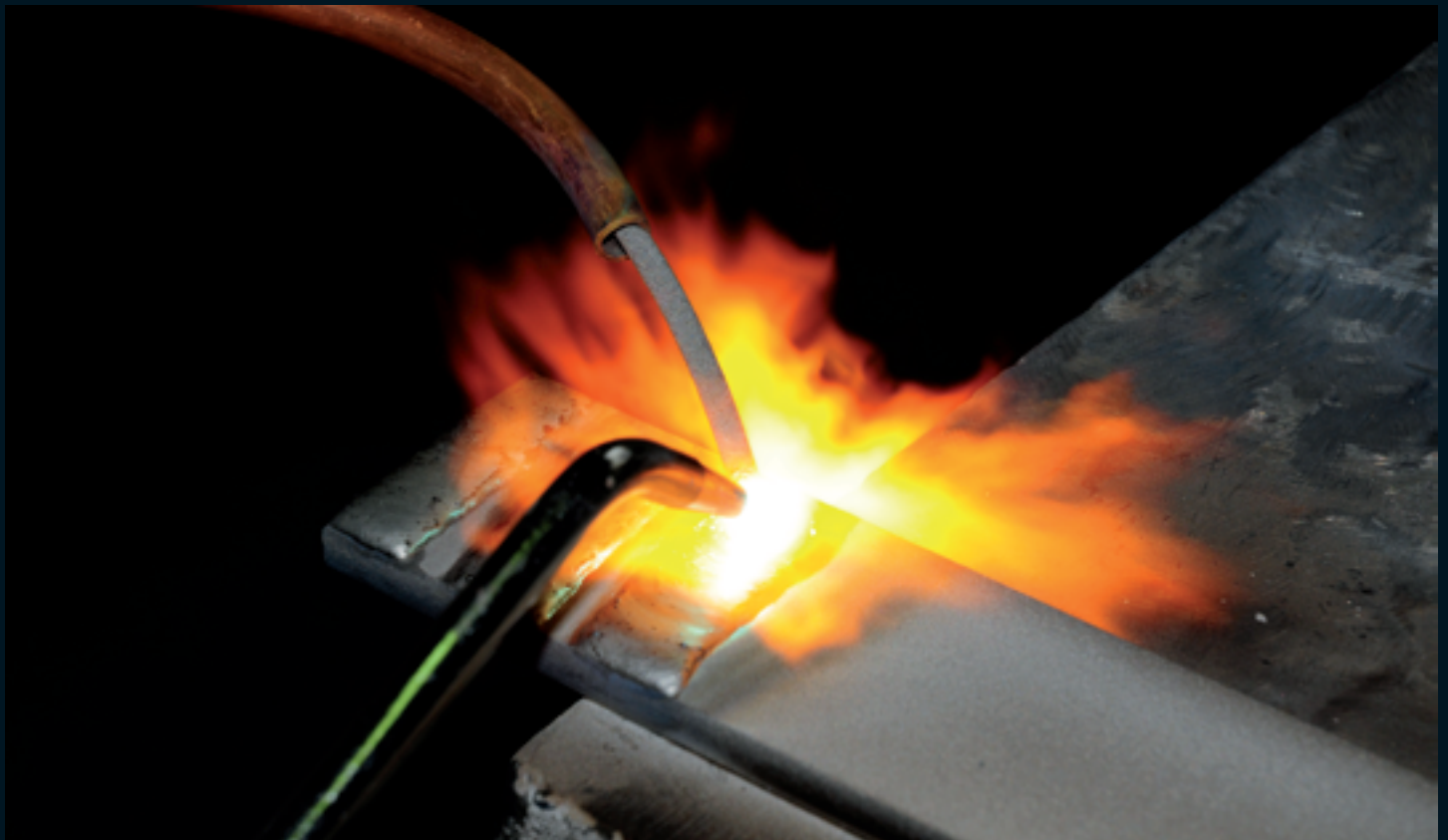
Deutschland, Österreich, Ukraine

TECHNOGENIA

Verschleißtechnik e. K.
Birkenweg 8
D-89555 Steinheim
Tel.: +49 (0)7329 – 917840
Fax: +49 (0)7329 – 917842
www.technogenia.de
info@technogenia.de

Petra Neher Service

Dienstleistungen
Am Nesselbach 4
D-73434 Aalen
Tel.: +49 (0)7361 – 5265280
Fax: +49 (0)7361 – 5265281
Mobil: 0174 – 9329135
Petra.neher@technogenia.de



TECHNOGENIA, Frankreich (Zentrale + Produktion)
B.P. 151 – Z.A. des Marais, F-74410 Saint-Jorioz, Tel.: +33 (0)450 685 660, Fax: +33 (0)450 686 277
www.technogenia.com, technogenia@technogenia.fr