



*Reduces formwork time by 50%!
Autonomous. Efficient. Best results.*

Highlights PowerShield-System

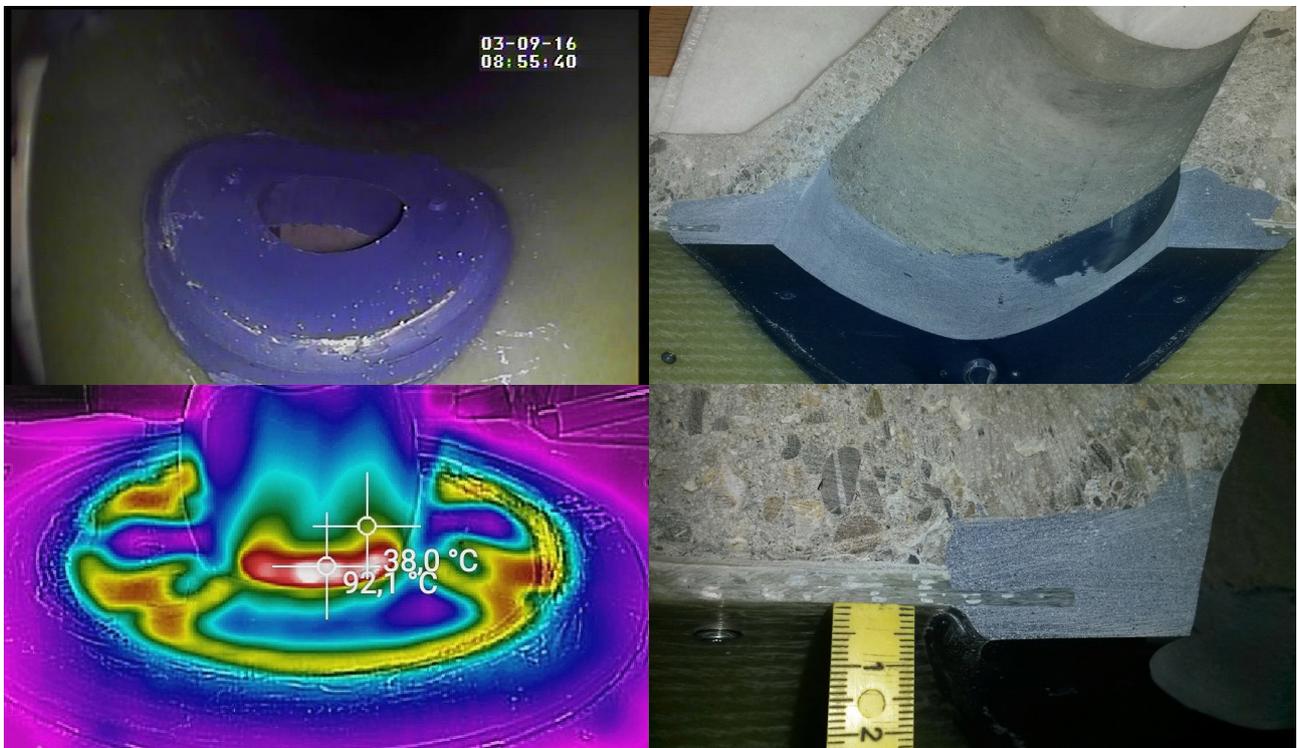
- Enormer Zeitgewinn bei jedem Hausanschluss
- Kompatibel mit KA-TE SM300
- Heizende Schalung ohne Kabel und Roboter
- Leicht zu bedienen: Ein-Ausschalten der Heizung mit Magnet, LED leuchtet auf
- Kein Zeitdruck bezüglich der Topfzeit gegenüber schnellen Harzen. Schnelle Harze neigen zu Rissen und Schwund.
- Wiederaufladbare Schalung mit über 1h Heizzeit
- Temperatur auf 90 °C begrenzt
- Epoxiaugen zeigen die ausreichende Harzmenge beim Verpressen an
- Dichtring reduziert dünne Harzverläufe hinter der Schalung





Heizen mit gewohnter Autonomie und Zuverlässigkeit

Das innovative KA-TE PowerShield-System ermöglicht das kontrollierte Heizen einer Verpressung, während der Roboter weiter operieren kann. Die unterstützende Wärme beschleunigt die chemische Reaktion im Harz. Mehrere Feldversuche haben gezeigt, dass die Aushärtezeit in der Regel halbiert wird. Eine rückseitige Dichtung sorgt dabei stets für gleichgeformte Anschlüsse, welche auch mit mehr Druck verfüllt werden können. Der voll ausgefüllte Hohlraum wird durch die vier gefüllten Epoxiaugen angezeigt. Das PowerShield-System bietet neue Möglichkeiten bei der Planung und Ausführung von Anschlussstutzen-Sanierungen.



KA-TE PMO AG
Steineggstrasse 32
8852 Altendorf
Schweiz
Tel: +41 55 415 58 58
info@ka-te.ch

KA-TE Service Deutschland GmbH
Brennschinken 2A
94116 Hutthurm
Deutschland
Tel: +49 171-2815141
alfred.seidl@ka-te.ch