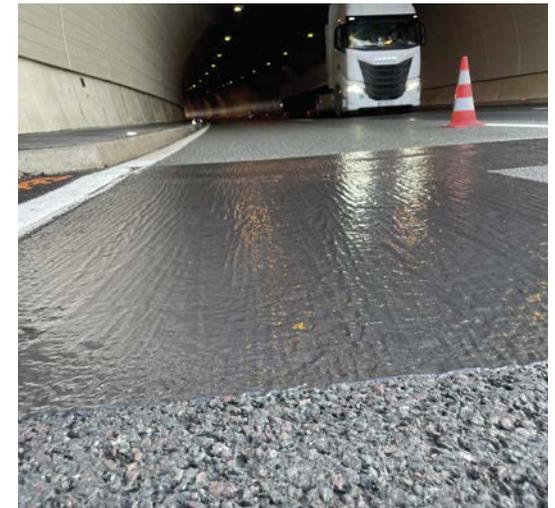


Autobahn - Straße - Brücke



Praxisbeispiele in dieser Broschüre

Auf den folgenden Seiten möchten wir Ihnen sehr gerne ein paar bebilderte Praxisbeispiele zum Einsatz unserer Produkte im Bereich der Instandhaltung und Wartung des hochrangigen und kommunalen Straßennetzes vorstellen. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir aufgrund der Vielzahl an unterschiedlichen Einsatz- und Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte nur einige Beispiele anführen können:

- Seite 3:** - Angleichung von Fahrbahnübergangskonstruktionen (FÜKs)
- Seite 4:** - Ausgleich von Unebenheiten im Asphalt und Beton
- Seite 5:** - Verstärkung von Asphalt- und Betondeckschichten
- Seite 6:** - Sanierung von Ausbruchstellen im Asphalt und Beton
- Seite 7:** - Herstellung von Stützrippen

Durch unser umfangreiches Know-How im Bereich der Polymertechnik sowie im Füllstoffbereich sind wir im Stande, passgenaue Systeme zu produzieren. Vom thermoplastischen Stützrippensystem für den hochrangigen Brückenbau über flexibilisierte Vergussysteme für das (Micro-)Trenching bis hin zum hochfesten Betonersatz auf der Autobahn.



austropox® - eine Marke der HAAS GmbH



Spezialmörtelsysteme auf Reaktionsharzbasis

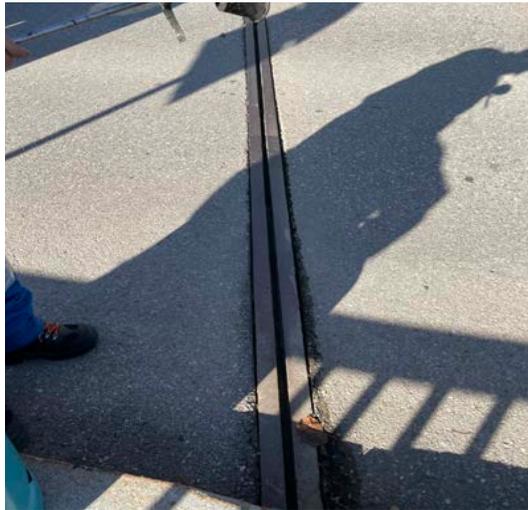


Quality - made in Austria

KATZENBERGER
BAU-TECHNIK®

Angleichung von FÜKs/ÜKOs

Überstehendes FÜK-Profil über die komplette Straßenbreite
 Undichte Konstruktion durch Fuge zwischen FÜK und Anschlussbereich



Überstehendes FÜK-Profil



Überstehendes FÜK-Profil im Detail



Einbau austrochem® MH1



Verkehrsfreigabe nach 20 -60 min



FÜK-Profil mit austrochem® MH1



FÜK-Profil + austrochem® MH1 im Detail

Ausgleich von Unebenheiten im Asphalt und Beton

Schnellstaushärtende, selbstverdichtende und absolut frost- und tausalzbeständige Polymerbetone und Polymermörtel für kürzeste Sperrzeiten
Herausragende Adhäsion bei bituminösen, hydraulischen und metallischen Untergründen



Unebenheit durch abgesenkte Betonplatte



Ausbruchstelle im Detail



Unebenheit im Detail



Sanierung mit austropox®



Ausgleich mit austropox®



Mit austropox® sanierte Unebenheit

KATZENBERGER
BAU-TECHNIK®

Verstärkung von Asphalt- und Betondeckschichten

Verstärkung von bituminösen und hydraulischen Deckschichten an hochbelasteten Problemstellen
Schließung und Sanierung von Fertignähten im Asphalt



Deckschichtverstärkung Tunnelportal



Auftrag der Deckschichtverstärkung



Fertige Deckschichtverstärkung



Auftrag der Deckschichtverstärkung



austrochem® MH1 im Detail



Fertige Deckschichtverstärkung im Tunnel

Sanierung von Ausbruchstellen im Asphalt und Beton

Dauerhafte Sanierung von Ausbruchstellen, Kantenabplatzungen und Schlaglöchern

Von der Autobahn über den Flughafen bis zum Zentrallager



Schlaglochsanie rung Autobahn



Untergrundvorbereitung



Kantenabplatzung im Detail



Lösung durch austropox®



Mit austropox® sanierte Ausbruchstelle



Mit austropox® sanierte Kantenabplatzung

KATZENBERGER
BAU-TECHNIK®

Herstellung von Stützrippen

Systeme für die Herstellung von Stützrippen bei Fahrbahnübergängen und Kreuzungsbereichen gemäß RVS 15.04.51
Schnellstaushärtendes, schlagzähes, flexibilisiertes und selbstverdichtendes Polymermörtelsystem.



Stützrippenverguss auf PMMA-Basis



Stützrippenkonstruktion Fahrbahnübergang



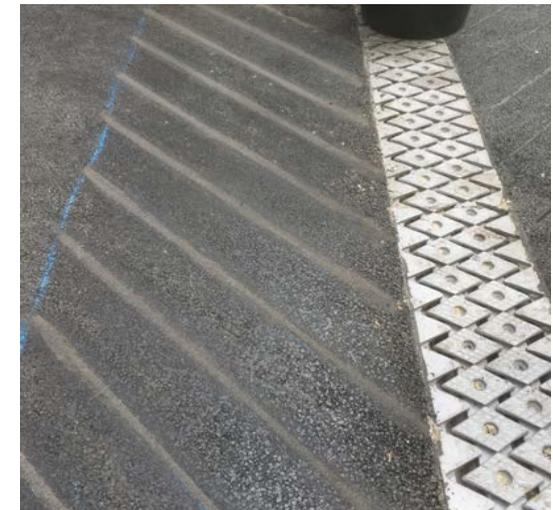
Herstellung Stützrippen auf der Autobahn



Stützrippenkonstruktion Kreuzungsbereich

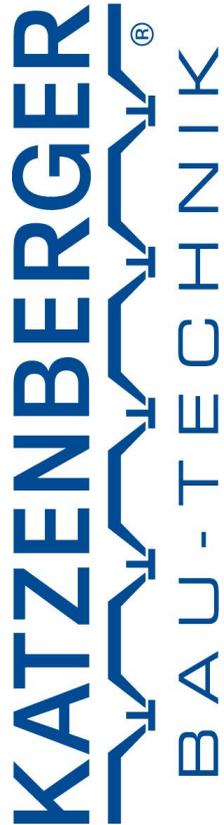


Stützrippe im Detail



Stützrippenverguss auf PMMA-Basis

In Kooperation mit austropox® - einer Marke der HAAS GmbH



Katzenberger GmbH
Archenweg 52 - 6060 Innsbruck - Austria
Ihr Ansprechpartner: DI Dr. Alexander Reinisch
T: +43 676 / 88 181 32 18 - M: alexander.reinisch@katzenberger.co.at

www.katzenberger.co.at

 MADE
 IN
 AUSTRIA

austropox® - HAAS GmbH
Moosburgerstrasse 96 - 9210 Pörschach - Austria
Ihr Ansprechpartner: Philipp Haas
T: +43 664 / 182 31 42 - M: info@austropox.com

www.austropox.com