



SCHULUNGEN
VOR ORT



24h - 48h LIEFERUNG
AUF DIE BAUSTELLE



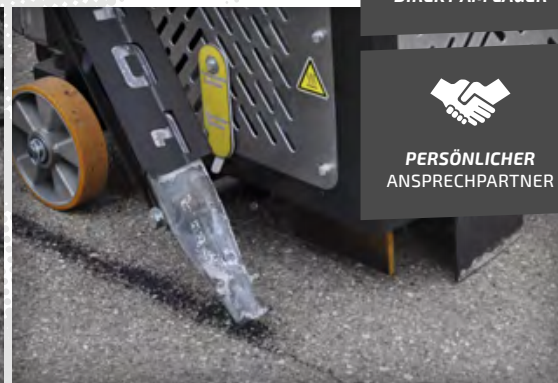
WARE
DIREKT AM LAGER



PERSÖNLICHER
ANSPRECHPARTNER

VERGUSSTECHNIK *von A-Z*

ALLES FÜR PERFEKTE FUGEN & RISSESANIERUNG



Die ganze Bandbreite der FUGENVERGUSSTECHNIK

VON ANFANG AN...

...MIT ALLEM, WAS DAZU GEHÖRT.

Innovative Vergusstechnik wie Kombi-Kocher, Heißluftlanzen, Fugen- und Rissfräsen der Firma Richard Rupprecht GmbH, Großkocher der Firma Linnhoff & Henne GmbH & Co. KG und unsere hochwertigen Nadler Vergussmassen machen uns zum Komplettanbieter von A-Z.

Greift zurück auf zusammen über 50 Jahre Erfahrung und lasst euch die perfekte Lösung für eure Bedürfnisse zusammenstellen. Bei Nadler können ihr die Geräte auch mieten und euch vorführen lassen.

Darüber hinaus schulen wir eure Mitarbeiter und machen euch zum Spezialisten für Fugentechnik.

INHALTSVERZEICHNIS

	SEITE
Fugenherstellung	4
Rissvorbereitung	6
Vergusstechnik	8
Vergussmassen	11
Sonstige Produkte	13



Fachanwender-Ausbildung für FUGEN- UND RISSEVERGUSS

Wir schulen euch, wie Risse und Fugen optimal geschlossen werden können, damit in Zukunft weniger Folgeschäden und Gewährleistungsmängel auftreten.

>> Mehr dazu auf Seite 15.

AKADEMIE.STRASSENTECHNIK.DE



WARENEINGANG

Nach der Produktion der Ware wird das Material in unseren Verteilerlagern **Schweitenkirchen (Bayern)** und **Barleben (Sachsen-Anhalt)** in Empfang genommen.

Somit ist eine schnelle Warenauslieferung in ganz Deutschland und Europa gewährleistet.



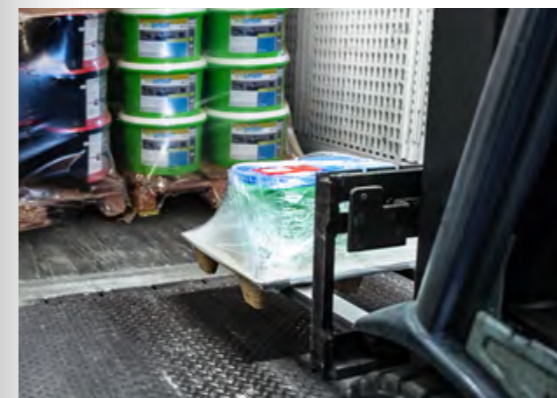
WARENPFLEGE

Dort angekommen, wird das Material frostfrei in unseren beheizten Lagerhallen für euch bereitgestellt.

VOLLER EINSATZ

Ihr bestellt Vergussmasse bis 16 Uhr und erhaltet je nach Versandart bereits am nächsten Tag frische Ware.

Damit das klappt, gibt unser Innendienst täglich Vollgas für euch. Der LKW verlässt die Firma nicht, bevor eure Ware verladen wurde.



WARENAUSGANG

Beim Warenausgang wird eure Ware so gepackt, dass ihr damit sofort arbeiten könnt, und das schon ab einem Eimer.

Je nach Versandart kommt die Ware schon innerhalb von 24 - 48 Stunden bei euch an.



MADE IN GERMANY

Alle Geräte für die Risse- & Fugensanierung werden in Deutschland gefertigt. Ebenso werden unsere Vergussmassen zu 99% in Deutschland produziert.

Setzt auf Qualität für maximale Leistung auf euren Baustellen.





FUGENHERSTELLUNG & RISSEVORBEREITUNG

Selbstfahrende Riss- und Fugenfräsen mit und ohne Absaugung für alle gängigen Einsatzzwecke

RISS-ASPHALT-FUGENSCHNEIDER mit Absaugung

Sowohl bei der Sanierung von Riss-Schadensbildern als auch bei der Herstellung von Anschlussfugen überzeugt diese Fräse durch praxisgerechte Ausstattung und einfaches Handling.

Durch den elektromechanischen Fahrtrieb mit Einhand-Bedienung und das wendige Fahrwerk können selbst wilde Risse passgenau für den Verguss vorbereitet werden.



bis 5.000 U/min

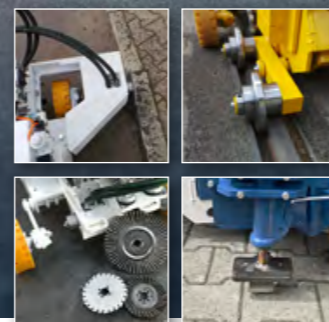


KEIN STAUB durch Absaugung

HYRAULISCHE RISSFRÄSE HRF-L Langsamdrehende Rissfräse mit Fahrtrieb

Hartmetall-Rissfräse zur Sanierung von Riss-Schadensbildern und Herstellung von Anschlussfugen sowie zur Fugensanierung.

Im Gegensatz zu schnell drehenden Schneidwerkzeugen erzeugt die HRF-L eine raue Fugenflanke, die eine besonders gute Verzahnung der Vergussmasse mit der bestehenden Asphaltfläche gewährleistet.



0 bis 400 U/min

F-REX

Vollhydraulischer Fugenschneider mit Absaugung

Das vollhydraulische System sorgt für durchgehend gleichbleibende Schneidergebnisse. Kein Riementrieb und kein Verschleiß auf antreibenden Elementen – somit minimale Wartungs- bzw. Betriebskosten.

Ob Bedienung der Drehzahl des Fräsblattes, Dynamik der Lenkung oder Vorschub der Maschine - alles ist hydraulisch steuerbar.

Die neue Absaugung passt sich der Schneidtiefe automatisch an.



Nahezu Wartungsfrei



KEIN STAUB durch Absaugung

FUGENEINDRÜCKRAD

Das Fugeneindrückrad dient der schnellen und effizienten Herstellung eines gleichbleibenden Fugenspalts mittels vorhandener Walze.

Durch die einfache Befestigung an der Walze wird eine hohe Zeit- und Kraftersparnis erreicht.

Das Fugeneindrückrad schafft bei der Überrollung eine immer gleichbleibende Fugenbreite und somit optimale Voraussetzungen für den Heissverguss im Übergangsbereich von Neu auf Alt.



SUPERSCHNELLE Fugenerstellung

FUGENABSTELLBAND

Das Nadler Fugenabstellband revolutioniert das Abstellen von Fugen in Walzasphaltbelägen.

Das Abstellband kann nach dem Einbau des Asphalts herausgezogen werden. Übrig bleibt eine saubere Fuge zum Vergießen.

Das innovative Nadler Fugenabstellband ist in den Größen 40x15 mm und 50x20 mm erhältlich. Die Größe 40x15 mm ist zusätzlich als selbstklebende Variante erhältlich.



FUGEN- & RISSEVORBEREITUNG

Heißluftlanzen und Fugentrocknungsgeräte zur Säuberung und Vorbereitung von Rissen und Fugen

HEISSLUFTLANZEN DER KOMP-BAUREIHE KOMP EVO & KOMP SL

Die Geräte der Komp-Baureihe vereinen Heißluftlanze und Kompressor in einem Gerät. Sie eignen sich als universelles Werkzeug zum Trocknen, Reinigen und Vorbereiten von Fugen und Rissen für den anschließenden Heißverguss.

Die Kombination von kraftvollen Luftverdichtern mit der aufwendig konstruierten RR-Heißluftlanze macht den Einsatz eines sperrigen Baustellenkompressors überflüssig – ganz ohne Einbußen bei der Qualität.

Durch die verbesserte Luftdynamik und erhöhte Leistung wird die Fuge mit bis zu 700 °C heißer Luft ausgeblasen. Dabei wird das Bitumen der Asphaltdecke freigesetzt, ohne dass der Asphalt verbrennt.

KOMP EVO

EVO steht für Evolution. Leichte Variante der KOMP-Baureihe.

KOMP SL

Der Komp SL hebt sich zusätzlich durch das verdoppelte Luftvolumen 1200 l/min hervor. Dadurch können auch Risse, die nicht durch Fräsen oder Schneiden vorbereitet wurden, optimal von Schmutz befreit und aufgeweitet werden.

	KOMP EVO	KOMP SL
Motor	4,8 kW (6,5 PS) Benzin	9,7 kW (13 PS) Benzin
Hubvolumen	ca. 600 l/min	ca. 1200 l/min
Heißlufttemperatur	0-600 °C stufenlos regelbar	
Befuerung	11 kg Propangasflasche	
Gasverbrauch	1,5 - 2 kg/h	
Gewicht (ohne Gasflasche)	ca. 80 kg	ca. 165 kg
Maße (LxBxH)	115 x 70 x 108 cm	130 x 83 x 120 cm



RR
RICHARD
RUPPRECHT



+ Optional mit
Fahrunterstützung

RISSEBOY HEISSLUFTLANZEN

Universelles Werkzeug zum Trocknen, Reinigen und Vorbereiten von Fugen und Rissen für den anschließenden Heißverguss.

Perfekte Temperaturstabilität und damit optimale Ausblasergebnisse durch spezielle RR-Heizeinheit mit drei getrennten Luftkanälen sind garantiert.

Die robuste Leichtbauweise mit abnehmbarer Gasflaschenhalterung erlaubt komfortables und kraftsparendes Arbeiten auf jeder Baustelle.

Für Arbeiten entlang von Wänden und Borden ist ein Zusatzmodul zum Versetzen der Düse erhältlich.



0 bis 600 °C

ALL
IN
1

Für alle
Anforderungen



RR
RICHARD
RUPPRECHT

TORNADO

Heißblasgerät zur Trocknung und Enteisung von Fugen, Asphalt- und Betonoberflächen im Straßenbau.

Das mit einer Hochleistungsturbine ausgestattete Gerät erzeugt flammenlos einen kraftvollen Heißluftstrom zur porentiefen Trocknung sowie zur schonenden Entfernung temporärer Markierungsmaterialien.

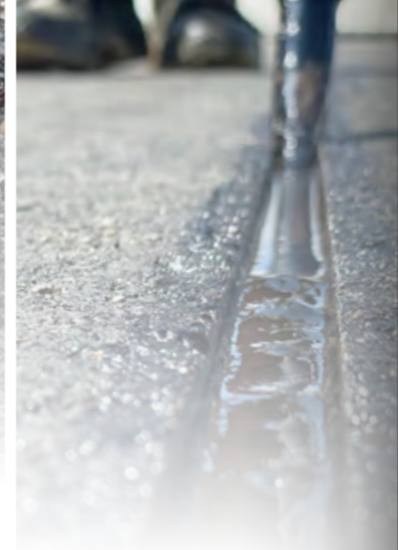
Die Lieferung des TORNADO erfolgt in einer speziellen Transport- und Servicebox, die für eine problemlose Handhabung in den Maßen einer EU-Palette gehalten ist.



Trocknet
blitzschnell



RR
RICHARD
RUPPRECHT



VERGUSSTECHNIK

Nützliche Geräte und Maschinen zur Steigerung der Einbauleistung sowie Qualität

KOMBI-KOCHER KK50

Der Kombi-Kocher vereint Aufschmelz- und Vergussvorgang in einem Gerät und wird als universelles Werkzeug für den Fugenverguss und die Rissanierung eingesetzt.

Durch die ausgeklügelte Konstruktion können Vergussarbeiten mit unerreichter Flexibilität und Qualität erledigt werden.

Die robuste Leichtbauweise und die integrierten Kran- und Spannösen erlauben sowohl den mobilen Einsatz als auch die Verwendung als stationärer Heißverguss-Kocher.



RR
RICHARD
RUPPRECHT

Mit Temperatursteuerung & Fahrunterstützung möglich. Auch als stationärer Kocher verfügbar!



Beliebig erweiterbar

ALL IN 1

Aufkochen & Vergießen

ZSK & VERGUSSWERKZEUGE

ZSK Vergustrichter

Durch die ausgeklügelte Konstruktion können Vergussarbeiten auch auf engem Raum mit großer Flexibilität und hoher Qualität erledigt werden.



Vergusswerkzeuge

Von der Vergusswürfel-Zange bis hin zur Vergusskanne – wir haben alle Werkzeuge für sämtliche Vergussarbeiten.



HLK CUBE KOMPAKT-VERGUSSKOCHER

Der **HLK-CUBE** ist eine innovative & kompakte Lösung für professionellen Fugen- & Risseverguss. Er besticht durch seine hochwertige und durchdachte Konstruktion selbst bei den anspruchsvollsten Anforderungen.

Durch die spezielle Sicherheitseinfüllklappe für Vergusswürfel wird das Risiko von Unfällen erheblich reduziert. Die spezielle Kesselkonstruktion schützt vor thermischer Überbeanspruchung und gewährleistet eine gleichmäßige sowie schnelle Aufschmelzung.

Konstante und präzise Arbeitstemperaturen sind mittels automatischer Temperaturregelung garantiert und durch den E-Schlauch entfallen aufwendige Reinigungsarbeiten.

Selbst nachts können Arbeiten dank des optionalen LED Turms problemlos ausgeführt werden. Der absenkbare Rahmen mit integriertem Fahrtrieb sorgt für müheloses Fahren vor Ort.



140 Liter

ALL IN 1

Aufkochen & Vergießen

VERGUSSTECHNIK / GROSSKOCHER

Nützliche Geräte und Maschinen zur Steigerung der Einbauleistung sowie Qualität

HLK GROSSKOCHER & ANHÄNGERSYSTEME RICHARD RUPPRECHT

Die Rührwerkskocher zeichnen sich durch robuste Bauweise und schnelle Aufheizzeiten durch einen doppelwandigen Vergusskessel mit Luftzirkulation aus. Die einfache und sichere Bedienung gewährleistet einen optimalen Baustellengebrauch.

Alle Rührwerkskocher werden individuell gestaltet und genau auf eure Anforderung ausgelegt.



bis 500 Liter

ALL IN 1

Alles auf einem Anhänger

GROSSKOCHER LINNHOFF & HENNE

Indirekt beheizte Kocher mit und ohne Thermalöl zur schnellen und schonenden Aufheizung von Bitumen-Heißvergussmassen.

Als LKW-Aufbau, LKW-Absetzsystem oder als Anhängerfahrzeugstell (1- & 2-Achser möglich).



bis 700 Liter



Schnelle Aufheizzeit

HEISSVERGUSSMASSEN

Qualitäts-Heißvergussmassen für alle Anwendungen mit maximaler Ergiebigkeit

NADLER FUGENVERGUSS N2 Heiß verarbeitbare Fugenmasse nach DIN EN 14188-1 Typ: N2 (gering dehnfähig)

Nadler Fugenverguss gewährleistet einen dauerelastischen Fugenverschluss bis 25 % Bewegungsaufnahme und entspricht den Anforderungen der TL / TP Fug-StB 15.

Sie erzielt eine hohe Ergiebigkeit durch die einmalig niedrige Dichte (1,08 g/cm³) – und somit mehr Meter pro kg Masse!



Gute Verarbeitung auch bei Gefällestrecken

Geprüfte Qualität

Mehr Meter durch hohe Ergiebigkeit

Stabile Verpackung

PLEXIMELT Die Masse für Profis

Innovative N2 PLUS Masse (35 % Bewegungsaufnahme), welche in Asphalt- und Betonfahrbahnen OHNE Primer verwendet werden kann.

Die Vergussmassen-Blöcke können direkt in den Kocher gegeben werden. Somit entfällt die kostenintensive Entsorgung der leeren Kartons und Weißblechgebinde. Zudem schmilzt sie 58% schneller als herkömmliche Fugenvergussmassen.



Aufschmelzbare Verpackung

Ohne Primer in Asphalt & Beton



WEITERE VERGUSSMASSEN

Qualitäts-HeißverguSSmassen für alle Anwendungen mit maximaler Ergiebigkeit

PFLASTERVERGUSSMASSE
gemäß TL Fug StB 15



15 kg Karton



SCHIENENVERGUSSMASSE
gemäß TL Fug StB 15



12 kg Karton



BRÜCKENVERGUSSMASSE
gemäß DIN EN 14188-1 Typ N1



10 kg Karton



SCHIENENUNTERVERGUSSMASSE
gemäß TL Fug StB 15



35 kg Karton



RANDVERSIEGELUNGSMASSE
gemäß ZTV Asphalt-StB 07/13
& TL Sbit-StB 15



25 kg Karton



VERGUSSMASSE FÜR BIOGASANLAGEN
DiBT-Zulassung für LAU-Anlagen



25 kg / 10 kg Karton



NAHTVERGUSSMASSE
gemäß TL Fug StB 15
& TL Sbit-StB 15



12 kg Karton



SWS VERGUSSMASSE FÜR SPUNDWANDSCHLÖSSER
nach DIN EN 14188-1 Typ N2
(gering dehnfähig)



11 kg Karton



ERHÖHUNG DER GRIFFIGKEIT

ABSTREUMATERIAL

Dauerhaft griffiges Abstreumaterial von Heiß- und KaltverguSSmassen bei der Rissanierung und dem Verguss von Fugen in Asphaltflächen.

GranuGrip

Das innovative, hoch abriebfeste Kunststoffgranulat erzeugt eine dauerhaft raue Oberfläche, da es eine optimale Verbindung mit bituminösen VerguSSmassen eingeht.

Durch die im Verhältnis geringere Dichte ist ein Versinken in der VerguSSmasse ausgeschlossen.



ABSTREUWAGEN

Für die Anwendung von Abstreusand und Granulat zum Abstreuen von FugenverguSS. Das handliche Werkzeug ist in der Mengendosierung und in der Streubreite variabel einstellbar.

Mit dem Schwenkrad können in der Anwendung flexibel unregelmäßige Risslinien abgestreut werden.

Zur zuverlässigen Entnahme ist der Abstreuwagen mit einer Rüttelfunktion ausgestattet, die zum besseren Handling beim Transport freigeschaltet werden kann.





SONSTIGE PRODUKTE

Hilfreiche Zusatzprodukte wie PE-Schnur und Kaltvergussmasse

PE-SCHNUR GEGEN 3-FLANKEN-HAFTUNG

Die PE-Einlegeschnur wird für die Hinterfüllung beim Fugenverguss verwendet. Sie hat dabei die Aufgabe, die Haftung des Vergusses am Fugengrund zu vermeiden und erforderliche Vergusstiefe sicherzustellen.

Entsprechend der bestehenden Anforderungen ist die PE-Einlegeschnur aus hochwertigem, geschlossenzelligem Polyethylen-schaum hergestellt und kurzfristig bis 200 °C hitzebeständig.



BIOLAST 2K SYSTEM KALTVERGUSS

Kalt verarbeitbare, 2-komponentige Vergussmasse auf Reaktivbitumenbasis. Neben der schnellen und unkomplizierten Verarbeitung sprechen eine ausgezeichnete Wärme-, Kälte-, Alterungs- und Witterungsbeständigkeit für diese innovative Kaltvergussmasse.

Biolast 2K zeichnet sich durch gute Dauerelastizität und -plastizität aus. Durch die hervorragenden Haltbarkeitswerte auf Asphalt und vielen anderen festen Baustoffen ist Biolast 2K vielseitig anwendbar.



PROMATIC TITAN HANDGASBRENNER MIT PIEZO-ZÜNDUNG

Extrem leichter Handgasbrenner. Die einmalige AN/AUS-Funktion im Handgriff sorgt für maximale Arbeitssicherheit.

Der Bajonett-Verschluß ermöglicht einen unvergleichlich schnellen Brennerwechsel.

Durch den 360° drehbaren Schlauchanschluss wird ein Verdrehen des Schlauches verhindert und stressfreies Arbeiten gewährleistet.



ANWENDERSCHULUNGEN

Qualitätssteigerung eurer Arbeit durch ausgebildetes Personal

Fachwender-Ausbildung für FUGEN- UND RISSEVERGUSS

Nach dieser Schulung WISST IHR, wie man Fugen und Risse vergießt UND KÖNNT SOFORT LOSLEGEN!



Wir schulen euch wie Risse und Fugen optimal geschlossen werden können, damit in Zukunft weniger Folgeschäden und Gewährleistungsmängel auftreten.



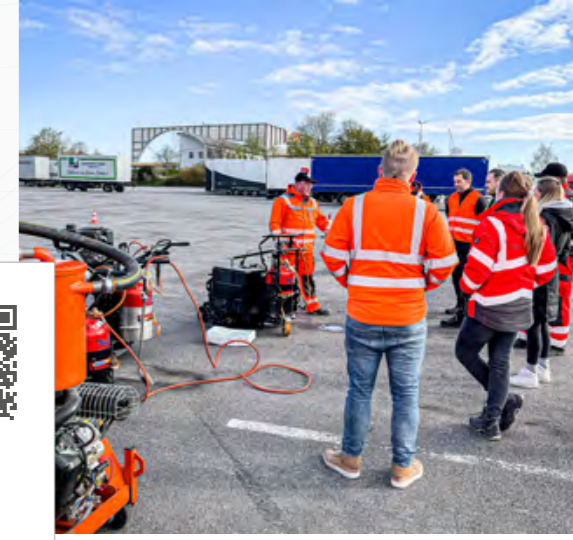
ANWENDERZENTRIERTE SCHULUNGEN

- Schulungspaket mit Theorie- und Praxisteil
- Anwendernah und praxisorientiert – die Kursteilnehmer packen selbst mit an
- Prüfung und Ausbildungsnachweis
- Unmittelbare Qualitätssteigerung der Arbeit! Das bedeutet: Mehr Leistung bei dauerhafterer Einbauqualität mit dem gleichen Personal in der gleichen Zeit!



EXPERTEN AUS DER PRAXIS

- Über 25 Jahre Know-how
- Trainer mit Erfahrung & Leidenschaft
- Tipps & Tricks der Profis
- Modernste Techniken



Diese und weitere Schulungen auf
AKADEMIE.STRASSENTECHNIK.DE



NIEDERSACHSEN - OST &
SCHLESWIG-HOLSTEIN

☎ 0170 / 98 96 327

NIEDERSACHSEN - WEST,
BREMEN & HAMBURG

☎ 0160 / 93 84 03 57

NORDRHEIN-WESTFALEN

☎ 0171 / 53 21 601

HESSEN

☎ 0151 / 12 19 43 85

RHEINLAND-PFALZ & SAARLAND

☎ 0170 / 11 61 621

BADEN-WÜRTTEMBERG - OST

☎ 0170 / 98 96 322

BADEN-WÜRTTEMBERG - MITTE

☎ 0178 / 77 99 260

BADEN-WÜRTTEMBERG - WEST

☎ 0151 / 21 99 69 48

BERLIN & BRANDENBURG

☎ 0173 / 69 73 544

SACHSEN-ANHALT

☎ 0160 / 74 35 840

SACHSEN & THÜRINGEN

☎ 0162 / 78 23 478

BAYERN - NORD I

☎ 0178 / 77 99 262

BAYERN - NORD II

☎ 0162 / 33 25 516

BAYERN - MITTE

☎ 0171 / 47 06 911

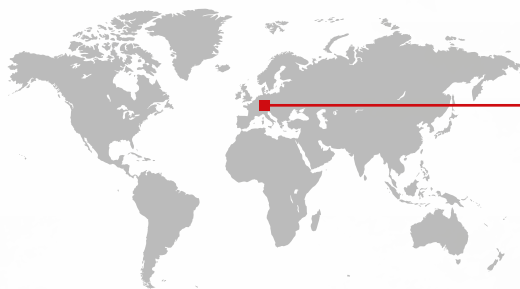
BAYERN - SÜD

☎ 0170 / 32 45 032

PRODUKTION
Bad Laasphe

STANDORT
Barleben

STANDORT
Schweitenkirchen



EXPORT

- ☎ +49 - 178 - 77 99 261
- ☎ +49 - 84 44 - 92 400 - 60
- ✉ EXPORT @ STRASSENTECHNIK.DE

STRASSENTECHNIK.DE

STANDORT SÜD / BAYERN

NADLER STRASSENTECHNIK GMBH

FRAUNHOFERSTR. 3 | 85301 SCHWEITENKIRCHEN

- ☎ +49 (0) 84 44 - 92 400 - 0
- ✉ INFO @ STRASSENTECHNIK.DE

STANDORT NORD / SACHSEN-ANHALT

NADLER + SÖFFKER GMBH

OTTO-VON-GUERICKE-ALLEE 5 | 39179 BARLEBEN

- ☎ +49 (0) 39 206 - 21 90 00
- ✉ INFO @ STRASSENTECHNIK.DE

