



SCHOTTER · KIES · BETON · ASPHALT



SCHOTTER · KIES · BETON · ASPHALT

HAUPTSITZ

Gebr. Kaltenbach GmbH & Co. KG
Cresbacher Straße 4
D-72280 Dornstetten
Tel.: 0 74 43 / 244-0
Fax: 0 74 43 / 244-39
Mail: zentrale@gebr-kaltenbach.de

SCHOTTERWERK DORNSTETTEN

Tel.: 0 74 43 / 244-28
Fax: 0 74 43 / 244-39

BETONFERTIGTEILWERK DORNSTETTEN

Tel.: 0 74 43 / 244-33
Fax: 0 74 43 / 244-36

TRANSPORTBETON TBW DORNSTETTEN GMBH

Tel.: 0 74 43 / 244-925
Fax: 0 74 43 / 244-926

CONTAINERDIENST DORNSTETTEN

Tel.: 0 74 43 / 244-35
Fax: 0 74 43 / 244-38

BETONFERTIGTEILWERK RAU-Betonfertigteile GmbH & Co. KG

Uferstraße 10
D-72224 Ebhausen
Tel.: 0 74 58 / 988 18-0
Fax: 0 74 58 / 988 18-0

SCHOTTER- & ASPHALTWERK FISCHINGEN

An der B14
D-72172 Sulz-Fischingen
Tel.: 0 74 54 / 99 79-21
Fax: 0 74 54 / 99 79-29

SCHOTTERWERK LUPOLD GMBH & CO KG

Brunnensteige
D-72172 Sulz-Dürrenmettstetten
Tel.: 0 74 54 / 944 99-88
Fax: 0 74 54 / 99 79-29

KIESWERK MUGGENSTURM

Karlsruher Straße 179
D-76461 Muggensturm
Tel.: 0 72 22 / 823 39
Fax: 0 72 22 / 525 04

KIESWERK OTTERS DORF

Wörthröder
D-76437 Rastatt-Ottersdorf
Tel.: 0 72 22 / 353 04
Fax: 0 72 22 / 93 43 18

www.gebr-kaltenbach.de

mueller-werbung.de

Auf uns können Sie bauen!

SCHÜTTGÜTER
ASPHALT
TRANSPORTBETON
BETONFERTIGTEILE
TIEFBAU
CONTAINERDIENST

KALTENBACH

VIELSEITIG. KOMPETENT. ZUVERLÄSSIG.

VOM ERSTEN MOMENT AN SIND WIR IHR PARTNER FÜR BAUVORHABEN JEDLICHER DIMENSION.

Alles aus einer Hand: Das garantiert schnelle Reaktionszeiten und zuverlässige Auftragsabwicklung. Wir sind Ihre Partner - vom Abbruch bis zum Recycling inklusive Containerdienst, von vorbereitenden Erdarbeiten, erdgebundenem oder asphaltiertem Wege- und Straßenbau, bis

hin zur Lieferung von Betonfertigteilen just-in-time auf die Baustelle. Die Rohstoffe, die wir für unsere Arbeit benötigen, gewinnen wir größtenteils selbst in unseren Werken. An fünf Standorten bieten wir Schüttgüter in allen erdenklichen Körnungen und Qualitäten an und am Ende sorgen wir dafür, dass unsere Abbaustandorte naturnah renaturiert werden. Das ist unser Kaltenbach-Kreislauf.



SCHÜTTGÜTER

5 Standorte, unzählige Varianten und Qualitäten. Wir kennen keinen Versorgungengpass bei Schüttgütern, denn den Abbau und die Verarbeitung haben wir fest im Griff.



ASPHALT

Von Fischingen aus versorgen wir die Region mit der jeweils optimal auf den Standort abgestimmten Sorte bituminösen Asphalts. Pünktlich und zuverlässig und bester Qualität.



WEGEBAU

Wir haben die Schüttgüter, die Maschinen und das Know-How aus Jahrzehnten. Damit sorgen wir für langlebige und strapazierfähige Verbindungen.



CONTAINERDIENST

Ganz nach dem Prinzip „Alles aus einer Hand“ organisieren wir mit unseren Containern das preiswerte Entsorgen von Erde, Bauschutt und Mischabfällen.



BETON & BETONFERTIGTEILE

In höchster, CAD-unterstützter Maßqualität produzieren wir passgenaue Betonfertigteile in unserem Werk in Dornstetten, damit es auf der Baustelle keine bösen Überraschungen gibt.



ERDARBEITEN & ABBRUCH

Dank perfekter Logistik erledigen wir Abbruch-, Rückbau- und Tiefbauarbeiten schnell und zuverlässig. Mit intelligenter Logistik und unter Berücksichtigung der entsprechenden Umweltauflagen sorgen wir für die fachgerechte Entsorgung des anfallenden Bauschutts.



BAUSTOFFRECYCLING

Auf der modernen Brech- und Siebanlage im Werk Dornstetten bereiten wir nicht verunreinigte, mineralische Baustoffe zu wertvollen Recycling-Baustoffen auf.



RENATURIERUNG / LABORÜBERWACHUNG

Wir renaturieren und rekultivieren Baggerseen und Steinbrüche. Für Qualitätssicherung sorgt unser bestens ausgestattetes, firmeneigenes Labor. Hier durchlaufen unsere Produkte regelmäßige Baustoffprüfungen.

KALTENBACH >> Ein funktionierendes Netzwerk für tragfähige Produkte.



BEI UNS IST DER NACHSCHUB GESICHERT. DAS GARANTIERE TERMINTREUE.

Die hochkomplexen Anlagen von Kaltenbach mit ihren verschiedenen Standorten produzieren ideal aufeinander abgestimmt die Mengen, die wir für Ihre Aufträge benötigen. Softwaregestützte, auf die Lieferstandorte abgestimmte Mengenkalkulation reduziert Fahrtwege und macht uns dadurch schnell und extrem flexibel.



Betonfertigteilwerk Dornstetten



Asphaltwerk Fischingen



Kieswerk Muggensturm



Schotterwerk Dornstetten



Schotterwerk Dürrenmettstetten



Schotterwerk Fischingen

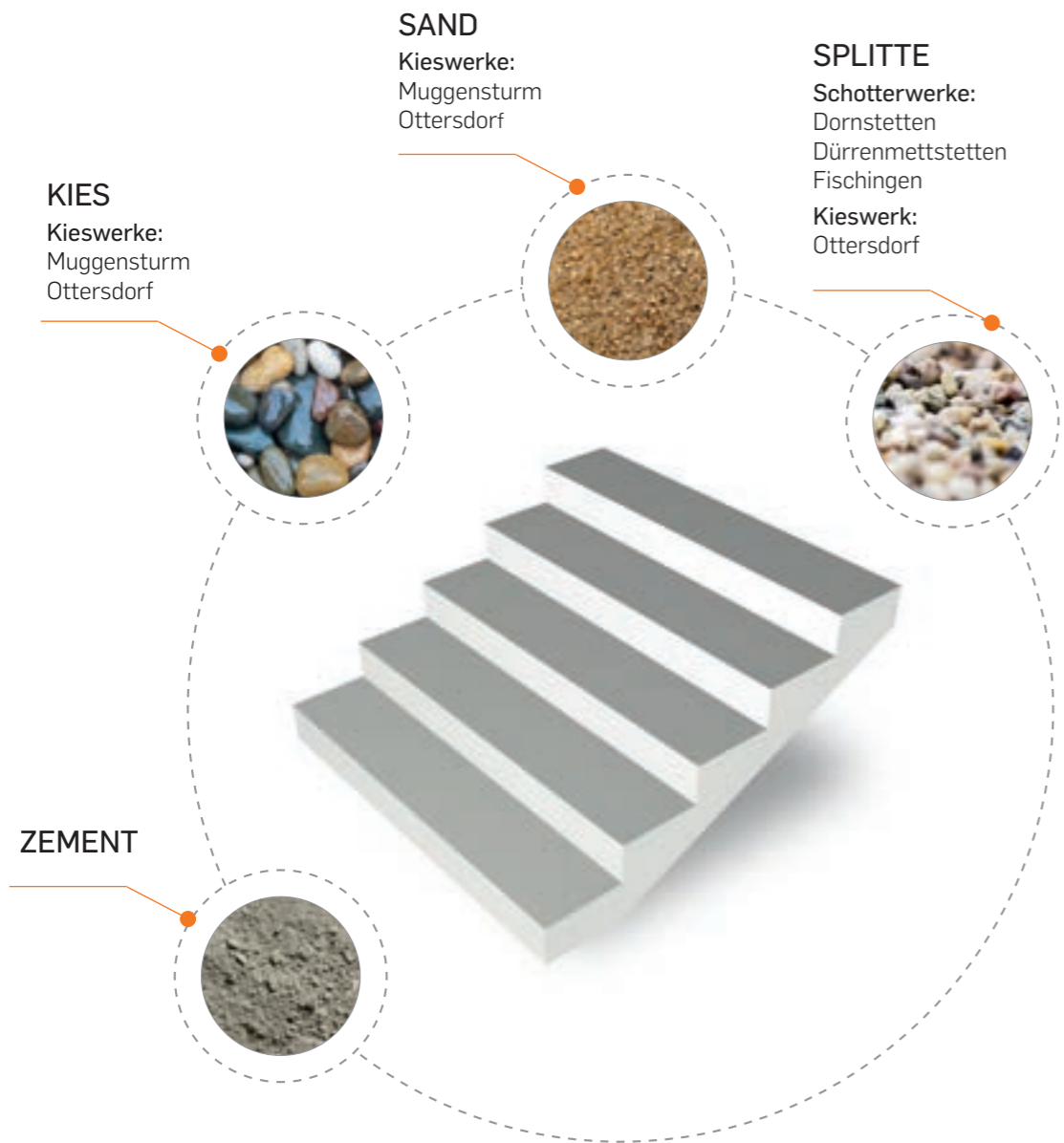


Kieswerk Ottersdorf

BETON

VON KALTENBACH

WIR GEBEN IHREN IDEEN DIE RICHTIGE FORM.



TRANSPORTBETON & BETONFERTIGTEILE

Betonwerk // Dornstetten
Betonfertigteilewerk RAU // Ebhausen





BETON FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

**MIT UNSERER EIGENEN
HERSTELLUNG** haben wir die volle
Kontrolle über die Qualität unserer Produkte.
Die Druckfestigkeit wird durch intensive Prüfungen und
ausführliche Tests der Mischverhältnisse gewährleistet.

01

**ERSTKLASSIGE
GÜTE INTENSIV
GEPRÜFT.**

BETONTEILEWERK RAU/EBHAUSEN Durch den Kauf des renommierten Betonfertigteilwerkes Rau in Ebhausen im Jahr 2019 konnten wir unser Angebotsportfolio mit den neuen Sparten ‚Designbeton‘ und ‚Sonderbeton‘ erfolgreich abrunden und zudem noch leistungsfähiger werden. Die hohe Kompetenz in Sachen Speziallösungen hat Rau nicht zuletzt bei der Therapie Erding unter Beweis gestellt. Unsere Kunden profitieren auch davon, dass Mutter- und Tochterunternehmen mit ihren eigenen Prüfstellen durch extrem hohe Anforderungen an die Qualität und Haltbarkeit ihrer Produkte ganz neue Maßstäbe setzen. Das bedeutet für Sie: Noch mehr Menge für noch größere Projekte mit unerreicht hohen Standards.

RAU
FERTIGTEILWERK



Bei der Qualität machen wir keine Kompromisse. Unser modernes Betonwerk schafft dafür beste Voraussetzungen. Es kommt auf die Qualität und Beschaffenheit der Inhaltsstoffe an, wenn man für jede Aufgabe den perfekten Beton herstellen möchte. Daher produzieren wir alle denkbaren Körnungen und Komponenten in unseren Werken und halten sie stets in ausreichender Menge vor. So stellen wir sicher, dass zu jeder Zeit das perfekte Produkt hergestellt werden kann.

KALTENBACH



BETON FERTIG TEILE

Effizienter geht's nicht: Zeit und Kosten sparen mit hochwertigen KALTENBACH-Betonfertigteilen nach Maß.

Bauzeit optimieren: Mit unseren Fertigteilen sparen Sie sich das mühsame, zeitraubende und viel ungenauere Verschalen und Ausgießen vor Ort.

Sie brauchen eine Betontreppe?

Die produzieren wir bei uns auf modernsten Anlagen und halten Sie vor, bis sie am Tag X auf Ihrer Baustelle eingebaut werden kann. Wetterunabhängig, präzise und „just in time“.



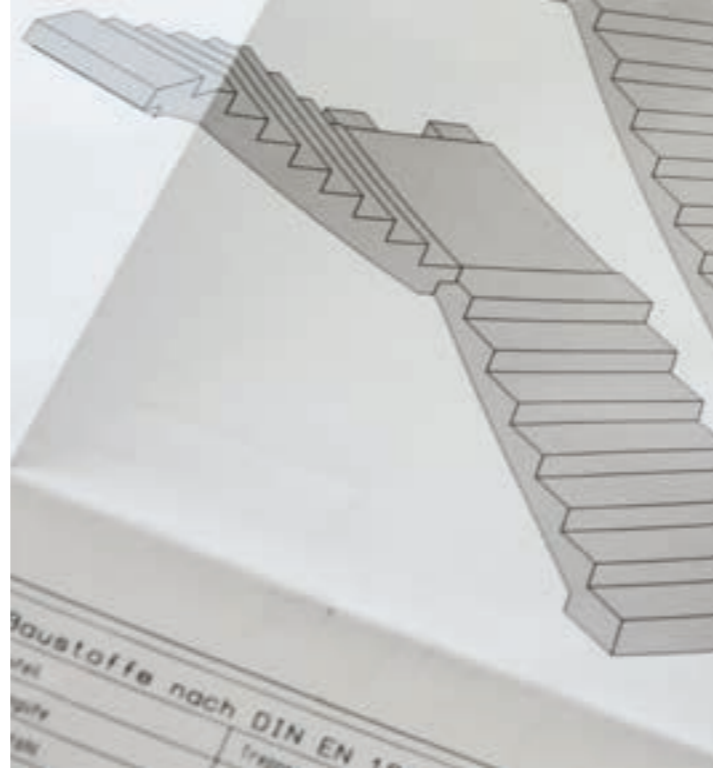
OBEN: EINE FERTIGE TREPPE WIRD ANGELIEFERT

UNTEN: DIE VORPRODUZIERTEN ELEMENTE SIND MIT STAHL FÜR DAS VERGIESSEN AUSGESTATTET



Längst vorbei sind die Zeiten, zu denen man hohe Gerüst- und Verschalungskosten auf der Baustelle in Kauf nehmen musste. Der Vorteil von Betonfertigteilen liegt auf der Hand, und zwar nicht nur für Treppen und ähnliche Bauteile. Auch für Deckenelemente, die vor Ort nur noch mit zusätzlicher Bewehrung versehen

und vergossen werden müssen. Bei der Produktion in unserem Werk spart Serienherstellung Zeit und Geld dank automatisierter Fertigung. Doch auch Sonderanfertigungen für komplexe Aufgaben stellen wir für Sie her, denn unsere erfahrenen Mitarbeiter sind dazu in der Lage, die von Ihnen gebrauchten Elemente mit Ausparungen, Winkeln und Versätzen in manueller Fertigung vorzuproduzieren.



02

PASSGENAU UND FERTIG FÜR DEN EINBAU VOR ORT

Überlassen Sie die Produktion Ihrer Fertigtreppen unseren erfahrenen Spezialisten, die tagein tagaus nichts anderes machen. Anders als auf der Baustelle entstehen unsere Fertigteile unter kontrollierten Bedingungen, wetterunabhängig und genauestens vorbereitet. Bei Bedarf geben Sie uns einfach die wesentlichen Parameter durch, wir erstellen das Modell auf unseren modernen CAD-Workstations und produzieren genau so, wie Sie es benötigen.



TECHNISCHE UND WIRTSCHAFTLICH KONZIPIERT. GÜTEÜBERWACHT, AUF WUNSCH EINGEFÄRBT, IN EINZEL ODER SERIENFERTIGUNG.

Sie sparen nicht nur Zeit, Geld und Nerven, wenn Sie auf unsere Produktionsabteilung vertrauen.

Wir erstellen auf Wunsch auch die CAD-Zeichnungen, vor allem aber bieten wir Sonderleistungen, die Sie auf der Baustelle nicht oder nur sehr mühsam realisieren können: Extrem glatte Oberflächen zum Einbau ohne Nachbearbeitung, komplett gefärbte Baustoffe und/oder farbige Oberflächen in streng güteüberwachter Herstellung.

Auch Betonkörper mit sehr komplexen Formen realisieren wir in kontrollierter Umgebung, deren Herstellung auf der Baustelle viel zu fehleranfällig und eigentlich undenkbar sind.

Wir sind auf maßgefertigte Einzelteile spezialisiert, legen aber auch Kleinserien für große Baustellen auf, bei denen Sie besonders von Kosteneinsparungen profitieren werden.

Unsere Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind laufend geschult und beraten Sie als Kunden individuell und kompetent. Vertrauen Sie uns Ihr nächstes Projekt an, danach werden Sie sich fragen, warum Sie es jemals anders gemacht haben. Auf unserer Homepage www.kaltenbach.de finden Sie wertvolle Informationen zum Thema.

SO SIEHT INTELLIGENTES
OUTSOURCING KOMPLEXER
BAUAUFGABEN AUS.



SCHOTTER · KIES · BETON · ASPHALT

EINE DER MODERNSTEN ANLAGEN IM FERTIG-BETONBAU EUROPAS, STEHT HIER. BEI UNS IN DORNSTETTEN.

Kompromisslos schnell und genau. Voll automatisiert und leistungsfähig.

BETON-DECKEN

30

03

MIT DER ERFAHRUNG VON MEHR ALS 25 JAHREN

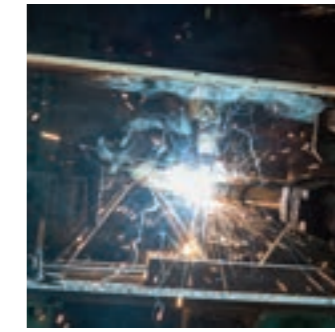


Schon 1993 haben wir die automatisierte CAM-gestützte Fertigung von Deckenelementen eingeführt und verfügen über modernste Produktionstechnik

Wirklich rationell bauen Sie mit unseren Fertigdecken, Massiv- und Thermowänden und Doppelwänden. Schnelle Lieferfähigkeit und Präzision in der Ausführung gewährleistet unser Fertigteilwerk, das zu den modernsten Europas gehört. Die exakte Berechnung und Einbringung der benötigten Bewehrung spart noch dazu Material und Geld.

Die Fertigteile liefern wir mit unseren Schwerlastern zum vereinbarten Zeitpunkt auf Ihre Baustelle. Dort müssen Sie sie nur noch vergießen.





In der 150 Meter langen Fertigungshalle entstehen mehrere Bauteile gleichzeitig. Computergesteuert und enorm passgenau.

Das Einhalten der Spezifikationen mit den richtigen Mengen an Material ließe sich bei herkömmlicher Bauweise nicht realisieren.



DER WEG VOM ROHSTOFF BIS ZUR FERTIGEN DECKE

Am Beginn der automatisierten Produktion stehen Ihre Spezifikationen, die wir über CAD-Daten in unsere Anlage einspeisen. Ab dann geschieht alles robotergesteuert und auf den Millimeter genau vorausberechnet. Der Roboter schalt die Deckenteile genau nach den Vorgaben ein. Aussparungen, Ausklinkungen und schräge Abschalungen werden exakt angeordnet. Selbst Gehäuse für Elektrodosen werden vom Roboter gesetzt. Die benötigte Bewehrung wird von Coils (Ringeln) abgelängt, gebogen und vom

Roboter an der exakten Stelle verlegt. Bewehrungsdurchmesser und -abstand entsprechen genau den Vorgaben, die wir von der Statik bekommen. Nach dem Bewehrungseinbau und der Endkontrolle durch geschulte Mitarbeiter werden die Deckenplatten betoniert. Auch hier bringt die Betoniermaschine computergesteuert ganz präzise die berechnete Betonmenge auf. Nach entsprechender Trocknungszeit stapeln wir Ihre Fertigteile mit der Krananlage in für den Transport geeigneten Gebinden.

Jede Deckenplatte ist ein Einzelstück und wird individuell nach Kundenwunsch geplant und hergestellt. Selbstverständlich greift auch hier unsere bewährte Labor- und Qualitätsüberwachung: Wir untersuchen alle von uns hergestellten Zuschlagstoffe und prüfen am Endprodukt die Druckfestigkeit, bevor wir die Teile an Sie ausliefern - so werden wir den Anforderungen nach DIN stets gerecht und Sie erhalten geprüfte und maßgeschneiderte Teile.

UNSERE MANUFAKTUR FÜR KOMPLEXE FERTIGDECKEN >> BEI DER ARBEIT

*Nicht alles lässt sich automatisch realisieren.
Daher arbeiten wir auch halbautomatisch oder
manuell. Und das mit viel Erfahrung.*



UNSERE FACHKUNDIGE MANNSCHAFT

Für besondere Aufgaben und komplexe Formen oder Zuschnitte beschäftigen wir ausgewiesene Fachleute, die auf unserer Anlage maßkonfektionierte Fertigdecken und -wände genau nach Ihren Angaben in Handarbeit herstellen. Sei es, dass besondere Deckenaussparungen benötigt

werden oder Versatz eingebaut werden muss. Die Vorteile für Sie bleiben dieselben: Verkürzung der Bauzeit, wetterunabhängige Produktion, Lieferung just in time, gleichbleibende, einbaufertige, laborgeprüfte und hohe Qualität des Endprodukts.



AUTOMATISIERT HERGESTELLT WO MÖGLICH, MANUELL GEFERTIGT WO NÖTIG



04

**BEREIT
FÜR GANZ
SPEZIELLE
AUFGABEN**

Waren Sie bisher der Meinung, dass Ihre Anforderungen sich nicht mit Betonfertigteilen erfüllen lassen? Weil sie zu komplex oder zu individuell sind? Dann überlassen Sie sie uns. Denn wir sind Spezialisten für besondere Aufgaben - es gibt kaum etwas, das wir nicht doch für Sie vorfertigen können. Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

LABORÜBERWACHUNG PRODUKTIONSKONTROLLE (WPK)

100%

+

SICHER

LABORKONTROLLE: DIE MISCHUNG MACHT'S



Im Rahmen unserer werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) und der ständigen Betonprüfstelle werden sämtliche gestellten Anforderungen an Gesteinskörnung, Asphalt und Beton geprüft und überwacht. Somit steuern und gewährleisten wir immer eine gleichbleibende Qualität.



DIN EN 12620
DIN EN 13043/TL Gestein
DIN EN 13042/TL Gestein

Gesteinskörnung für Beton
Gesteinskörnung für Asphalt
Gesteinskörnung für ungebundene
und hydraulisch gebundene Gemische

DIN EN 13285/TL SoB
DIN EN 13108
DIN EN 1045-4

Anforderungen für ungebundene Gemische
Mischgutanforderungen für Asphaltmischgut
Betonfertigteile

BETON

Auch für die Forschung sind wir tätig. In unserem Fertigteilwerk fertigen wir wunschgemäß unterschiedlichste Betonprüfkörper nach Maß. Hier kommen oft Sonderbetone zum Einsatz. Diese werden von unseren Laboranten geprüft und überwacht. In den letzten Jahren ist die Nachfrage nach recyclebaren Baustoffen gestiegen. Wir sind diesem Trend gefolgt und haben unser Recyclingbaustoffgemisch und RC 0/45 nach QRB zertifiziert. Unser güteüberwachtes Recyclingmaterial entspricht der Einbaukonfiguration Z1.1.



ASPHALT

Schon seit 2009 sind wir CE zertifiziert und verfügen für den Bereich Asphalt über ein weiteres Zertifikat des „ZertifizierungBauProdukte e.V.“. Bei der Qualität überlassen wir nichts dem Zufall: Wir greifen zusätzlich zu eigenen Prüfungen auf die **Fremdüberwachung** durch das „Institut für Baustoff Qualitätssicherung“ zurück. So ist gewährleistet, dass über einen langen Zeitraum hinweg der Wert der Anlage beibehalten und die Qualitätsmaßstäbe zuverlässig gesichert werden.

AUF UNSERE CREW IST ECHT VERLASS.

800.000 KILOMETER IM JAHR. PERFEKT ORGANISIERT.



ALLE FAHRZEUGE ZUR RICHTIGEN ZEIT UND AM RICHTIGEN ORT

Termtreue kommt nicht von Ungefähr. Unser Logistik-Team um sorgt täglich dafür, dass alle Fahrzeuge einsatzbereit sind, sicher mit den richtigen Waren beladen werden und rechtzeitig am Zielort ankommen. Dabei wird unsere Mannschaft von modernster EDV unterstützt. Wir wissen dank GPS-Ortung jederzeit, wo unsere Fahrzeuge unterwegs sind und ob sie ihren Bestimmungsort pünktlich erreichen werden. Das macht es auch möglich, ganz kurzfristig Abholungen und zusätzliche Lieferungen zu organisieren, wenn es unsere Kunden eilig haben und in letzter Minute etwas Wichtiges geregelt werden muss. Dann erhält der nächstgelegene Fahrer mit dem passenden Fahrzeug den neuen Auftrag digital auf sein Display mit allen notwendigen Anweisungen. Und wir können unseren Kunden genau sagen, wann die so dringend benötigte Lieferung eintreffen wird oder die bereitgestellten Waren abgeholt werden können. Das ist der besondere Service, den unsere Kunden zu schätzen wissen. Denn nicht alles lässt sich auf deren Baustellen minutiös vorausplanen. Dafür sind wir gerne da.



ALLES IM GRIFF FÜR UNSERE KUNDEN