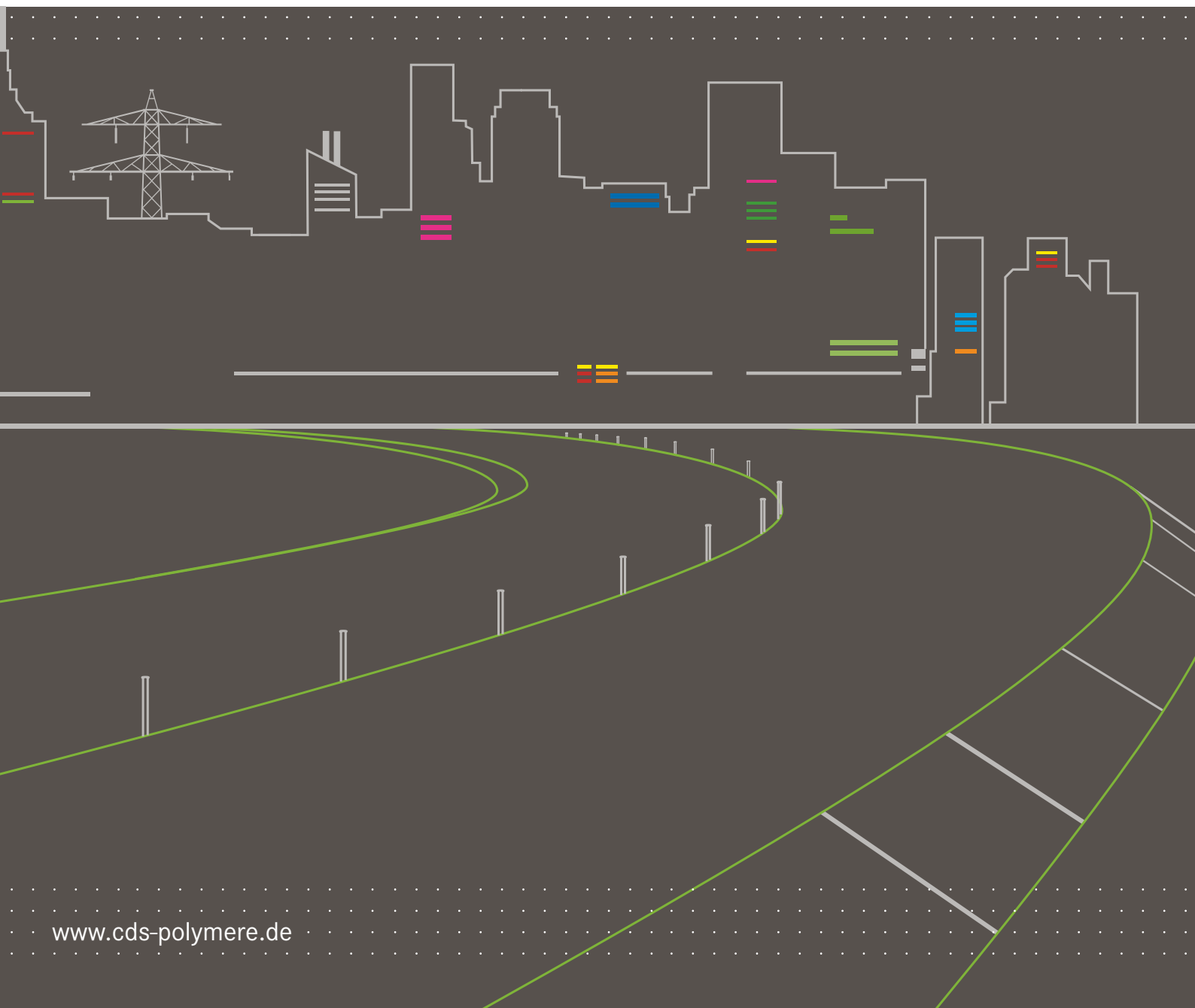




High-Performance Baustoffe

Oberflächen und Werkstoffe für Industrie und Verkehr



cds Polymere



Jeder Industrieboden, jede Verkehrsfläche und jedes funktionale Bauwerk wird für spezifische Anforderungen konzipiert. cds Polymere produziert Oberflächen und Werkstoffe für Alltags- und Extrembelastungen, zum Schutz von Immobilienwerten, sensiblen Produktionen und einer intakten Umwelt. Die Kombination klassischer Materialien mit Flüssigkunststoffen ermöglicht uns die Herstellung von Produktsystemen mit außergewöhnlichen Eigenschaften. High-Performance Baustoffe für Ihre Projekte.

cds | High-Performance Baustoffe

Hart wie Beton, belastbar wie Asphalt. cds High-Performance Baustoffe sind die ideale Ergänzung konventioneller Bautechnik. Ihre Basis sind **Flüssigkunststoffe**. Die dringen tief in die Trägermaterialien ein und sorgen für eine belastbare Verbindung. Die Bindemittel können mit mineralischen Füllstoffen versetzt werden. Je nach Zusammensetzung entstehen so **Mörtel, Beschichtung und Versiegelungen** mit spezifischen Eigenschaften. Zentral für die Leistungsfähigkeit der cds Systeme ist die konsequente Zusammenarbeit zwischen **Praxis und Entwicklung**. Die enge Abstimmung mit den cds Fachberatern und Produktionsspezialisten macht die kontinuierliche Produktentwicklung unseres Labors außerordentlich erfolgreich. So entstehen cds High-Performance Baustoffe mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und einfacher Anwendung.

Hochleistung nach Plan.

cds High-Performance Baustoffe erweitern die Möglichkeiten moderner Bautechnik. Wir beraten Sie beim optimalen Einsatz der **cds Baustoffsysteme** und unterstützen Sie mit der Entwicklung spezifischer Werkstoffe.

Hochleistung ist variabel.

cds High-Performance Baustoffe werden exakt für Ihre Anforderungen eingestellt: auf Untergründe, Verarbeitungstemperaturen und Zeitvorgaben.

Hochleistung ist messbar.

cds High-Performance Baustoffe unterliegen ständiger Kontrolle. Wissenschaftliche Tests und Prüfzeugnisse bestätigen ihre herausragende Funktionalität, Qualität und Dauerhaftigkeit.

Mit Höchstleistung immer für Sie da.

cds Polymere bietet fundierte Kompetenz und spezifische Leistungen für Ihre Bauvorhaben. Als mittelständisches Unternehmen erfüllen wir schnell und flexibel Ihre Anforderungen. Ihre cds Fachberater sind stets für Sie erreichbar, für die schnelle Klärung von Detailfragen und die umfassende Beratung vor Ort.





cds Radwegbeschichtung auf Stahlrundbrücke, Eindhoven, NL

cds | Verkehr und Infrastruktur

Seit 1966 entwickeln wir Werkstoffe für das Bauwesen mit Flüssigkunststoffen als Bindemittel. Die enorme Leistungssteigerung der neuartigen Baustoffe wurde als **concrete double strength** bezeichnet und ist in der Kurzform **cds** Teil unseres Firmennamens. Von Beginn an nutzt cds Polymere die hohe mechanische, chemische und thermische Belastbarkeit der neuartigen High-Performance Baustoffe zur Entwicklung leistungsfähiger **Airportprodukte**. Ein Ergebnis sind **cds Gießbetone**. Sie fixieren in einer rund 2 cm schmalen Fuge Leuchtfeuer in Landebahnen. Dabei meistert das Material enorme Temperaturunterschiede zwischen den starken Lichtquellen und den manchmal tiefkalten Umgebungsflächen. cds Gießbetone bieten sicheren Halt: durch die adhäsive Molekülbindung zum Aluminiumgehäuse und die invasive Verankerung im Beton.

Im täglichen Stresstest beweisen **cds Verkehrsprodukte** kontinuierlich ihre Belastbarkeit auf intensiv genutzten Infrastrukturen unserer Ballungszentren und unter extremen Bedingungen auf Flughäfen weltweit.

Unschlagbar praktisch, die konfektionierten Komponenten-Packs der **cds Mörtel**. Perfektes Handling bei der schnellen Kantenwiederherstellung oder kilometerlangen Lärmschutzwand-Installation.

Das breite Anwendungsspektrum der **cds Beschichtungen** reicht von trittsicheren Radwegmarkierungen über effiziente Versiegelungen von Brückenkonstruktionen oder Parkhäusern bis zum zuverlässigen Umweltschutz an Tankstellen gemäß Wasserhaushaltsgesetz – WHG.





ods Beschichtung HB für Werkstätten und Industrie, Hako GmbH

cds | Industrieböden

Hohe Belastbarkeit für Schwerlastverkehr in Lagerhallen und hohe Sicherheit für anspruchsvolle Produktionsprozesse: **cds Industrieböden** werden für ein breites Anwendungsspektrum entwickelt. Viele weitere **cds High-Performance Baustoffe** zur Vorbereitung von Untergründen, Instandsetzung von Wänden, Böden und Decken ergänzen die Produktpalette.

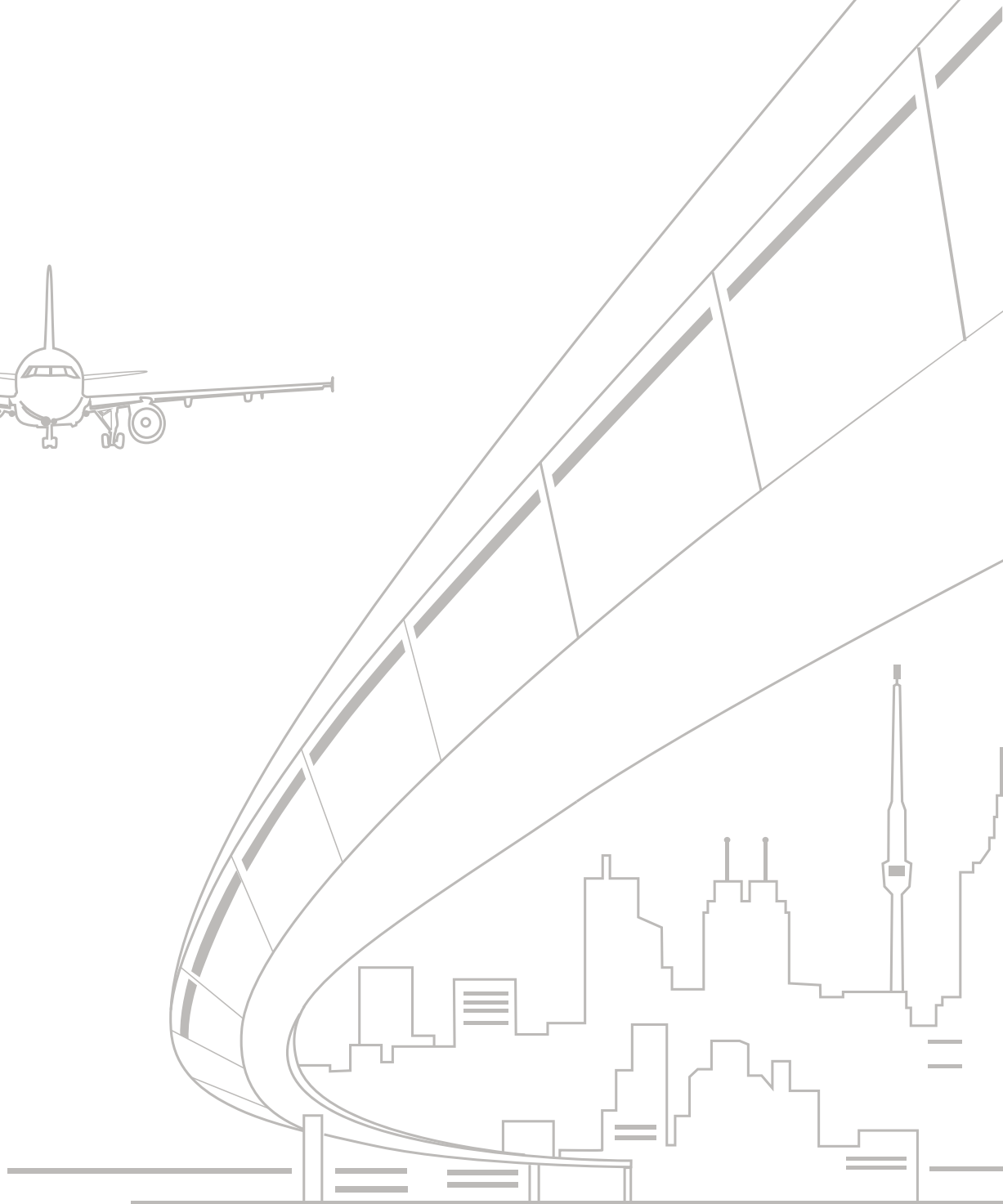
Jedes Bauwerk hat seine eigene Geschichte. Sie ist geprägt durch die eingesetzten Materialien, den besonderen Verwendungszweck und spezifische architektonische Lösungen. Mit **cds Systemen** können Sie diese Geschichte sachgerecht weiterentwickeln. Dazu analysieren wir gemeinsam mit Ihnen Bausubstanz und Nutzungsziele. Das Ergebnis ist ein **Entwicklungsplan**, der die notwendigen Maßnahmen und Arbeitsschritte übersichtlich erfasst. Unsere Konzepte unterstützen Sie mit der ganzen Erfahrung von cds Polymere in der Entwicklung und dem Einsatz moderner High-Performance Baustoffe für **Schutz, Instandhaltung und Instandsetzung**.

Funktionalität ist das zentrale Thema der cds Industrieböden. Mechanische Belastbarkeit und Reinigungsfähigkeit gehören zu den universellen Eigenschaften. Rutschhemmende Oberflächen dienen der Sicherheit. Grundlegend für unsere Böden ist ihre physiologische Unbedenklichkeit für die Menschen, die sie täglich nutzen.

cds Systembaustoffe ergänzen die Funktionalität Ihrer Industrieböden. Bei der effizienten Vorbereitung der Untergründe beseitigen Injektionsharze Bauschäden. cds Grundierungen bilden sichere Feuchtesperren und stabilisieren Grundflächen auch mit wechselnder Materialstruktur. Maschinenfundamente werden mit cds Fundamentmörtel zuverlässig in die Bodenflächen integriert.

cds Funktionsbeläge schützen sensible Produktionen. Fugenlose, abriebfeste Oberflächen werden in der Pharma- und Nahrungsmittelherstellung eingesetzt. Chemikalienbeständige Böden schützen Gewässer und Umwelt sicher vor Verunreinigung. Ableitfähige ESD-Beschichtungen sind unverzichtbar für Herstellung und Handling empfindlicher Elektronikbauteile.





cds Polymere GmbH & Co. KG
Gau-Bickelheimer Straße 72
55576 Sprendlingen/Rhh.
Tel. +49 6701 9350-0
Fax +49 6701 9350-50
info@cds-polymere.de



www.cds-polymere.de