



asis Asphalt- und Isolierbauges. m.b.H für tragfähige Leistungen

Wenn Sie für Ihr Bauprojekt Sicherheit und tragfähige Leistungen suchen, liegt die Entscheidung für die Gussasphaltbauweise auf der Hand. Und da sind Sie bei uns richtig.

Kompetenz und Qualität seit 25 Jahren

Wir sind ein Handwerksbetrieb mit zwanzig Mitarbeitern.

Unser Aktionsradius konzentriert sich im Wesentlichen auf die Großräume Köln, Ruhrgebiet, Düsseldorf, Frankfurt. Natürlich arbeiten wir auch an weiter entfernten Projekten.

Wir geben Ihren Projekten Bodenhaftung.

asis ist Mitglied

- der Handwerkskammer zu Köln
- Beratungsstelle für Gussasphaltanwendung e.V.
- Wirtschaftsvereinigung Bauindustrie e.V. Nordrhein-Westfalen
- AGH (Aktionsgemeinschaft Gussasphalt im Hochbau)

Was wir tun

Unser Unternehmen spezialisiert sich seit 25 Jahren auf die Gussasphaltbauweise.

Ob Parkdecks, Brücken oder Tiefgaragendecken – auch unter Beachtung der ZTV-Ing.-B-Bauweisen bieten wir solche Projekte als Komplettleistungen an.

Unsere langjährige Erfahrung, kombiniert mit Know-how auf dem neuesten Stand der Technik und unser TÜV-zertifiziertes Qualitätsmanagement garantieren unseren Kunden höchste Qualität bei allen unseren Leistungen.

A photograph of a blue asphalt paver machine at a construction site. The machine has a white circle with the number '20' on its side. The background shows a paved area and some construction equipment.

Asphalt

Gussasphalt – bewährter Baustoff mit Zukunft Gussasphalt hat Tradition. Und Zukunft.

Gussasphalt am Bau

Die Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig und reichen von Abdichtungen bis hin zum schwimmenden Estrich. Aus dem modernen, kostengünstigen und zeitoptimierten Bauablauf hat Gussasphalt einen festen Platz. Im Bild eine typische Szene am Bau: Für den qualitätsbewährten Antransport setzen wir unseren Transport-Dumper ein bis zur unmittelbaren Einbaustelle. Der Gussasphalt wird unter ständigem Rühren der 250° heißen Masse bahnenweise eingebaut.

Der Baustoff

Gussasphalt ist ein ökologisch vollkommen unbedenklicher Baustoff ohne Kunststoffzusätze – eine Mischung aus Steinmehl, Sand, Splitt und Bitumen (kein Teer).

Zukunft baut auf Erfahrung

Der Einsatz von Gussasphalt am Bau verlangt sachgerechte Planung und fachkundigen Einbau. Dafür bringen unsere Spezialisten nicht nur langjährige Erfahrung mit, sondern auch Knowhow auf dem neuesten Stand der Technik.

Abdichtung

Gussasphalt hält dicht – absolut!

Gussasphalt kommt bevorzugt für die Abdichtung von Bauteilen zum Einsatz, so zum Beispiel an Brücken, in Parkhäusern, bei Tiefgaragendecken sowie insbesondere bei begrünten Decken.

Flexible Abdichtung streng nach Norm

- Die Abdichtung der Brücken und Parkhäuser erfolgt i.d.R. nach den Vorschriften der DIN 18195 (Abdichtung von Bauwerken) und der ZTV-Ing.-B als Kombination von Dichtungsbahnen und aufliegender Gussasphaltschicht nach DIN 18354.
- Mit der Abdichtung und Überbrückung von Dehnungsfugen zum Beispiel einer MIGUA-Fuge „FP 90ni“ und Anschlüssen an Gebäude (im Bild das Beispiel einer Abdichtung mit Flüssigkunststoffen) können absolut dichte und langlebige Abdichtungen hergestellt werden.
- Abdichtung mit Flüssigkunststoffen für schwierige Detailausbildungen.
- Auch Abdichtungen nach AIB für Bauwerke der Bundesbahn sind in unserem Programm.

Alle beschriebenen Bauweisen bieten nicht nur garantiert sichere Abdichtung. Sie sind auch in allen Details „normgerecht“.

Parkhäuser

Gussasphalt macht mobil

Parkhäuser sind stark beanspruchte Nutzgebäude; langfristiger Schutz der Bausubstanz ist eine Grundvoraussetzung für den sicheren Betrieb.

Bei Neubauten oder Sanierung sichert der Einsatz von hocheffektiven Abdichtungssystemen und langlebigen Gussasphalt-Nutzbelägen die dauerhafte Werterhaltung. Einsatzbereiche sind u.a.

- Beläge innerhalb von Parkdecks mit und ohne Abdichtung;
- Offene Parkdecks mit und ohne Wärmedämmung.

Oben im Bild ein Beispiel für den Einsatz von Gussasphalt im Parkhaus.

Für Neubauten oder Sanierung haben wir eigene Bauweisen entwickelt, um die Arbeiten ohne größere Störung der Kundenströme realisieren zu können.

