

Bericht aus der Arbeit des DAV Teil 1

Marco Bokies, DAV, Bonn

Asphalt und Ersatzbaustoffverordnung

Mischgutanforderungen" dar. Das Asphaltmischgut als Stoffgemisch ist nicht in der ErsatzbaustoffV geregelt, insofern sind auch keine Einbautabellen oder Einbauweisen anwendbar. Damit entfallen auch die weiteren hiermit zu verbindenden Verpflichtungen (z.B. Dokumentations- und Anzeigeverpflichtungen), da sich Abschnitt 4 der ErsatzbaustoffV jeweils nur auf die in der Verordnung definierten mineralischen Ersatzbaustoffe und Gemische bezieht.

Die Asphaltbauweisen werden nach den Standards der FGSV (ZTV Asphalt-Sperrschicht) wasserundurchlässiger Weise ausgeführt. Dadurch ist eine Auswaschung aus den eingebundenen Materialien ausgeschlossen.

Nicht in der ErsatzbaustoffV geregelt:
Materialien der Verwertungsklasse A (Phenolindex von ≤ 25 mg/kg und Phenolindex von ≤ 6 nach der RuVA-StB 01 im Straßenbau eingestuft)

Fragen und Antworten zur Ersatzbaustoffverordnung
Anhang 3 Ergänzende Hinweise zum Einsatz von MEB für die Herstellung von Asphaltmischwerken

Anhang 3 Ergänzende Hinweise zum Einsatz von MEB für die Herstellung von Asphaltmischgut nach DIN EN 13108 in Asphaltmischwerken

Version 3

Version 3

haft Abfall

zur
Ordnung
(ErsatzbaustoffV)

Version 3

Herausgeber: Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Abfall

erarbeitet von einem ad-hoc-Ausschuss
unter Vorsitz des Landes Brandenburg

Stand: 13.05.2025

Fortgang Nachhaltigkeitsthemen

Der Auftragnehmer hat jeweils ein aktuelles Exemplar der sicherheitsrelevanten Planungsunterlagen (Terminplanung, Baustelleneinrichtungsplan und dgl.) einschließlich erforderlicher Sicherheitsdatenblätter und Arbeitsanweisungen dem Sicherheits- und Gesundheitsschutz-koordinator (SiGeKo) zu übergeben.

Zulieferung an den AG zur Erstellung einer CO² Bilanz (nur für Los 2)

Zur Erstellung einer CO² Bilanz für das Bauvorhaben werden vom Auftragnehmer folgende Angaben benötigt:

- Transportkilometer der Lkw's, Umlauf für Fräsgut und Asphalt
- Betriebsstunden und Dieserverbrauch jeder einzelnen Baumaschine
- Wasserverbrauch
- Stromverbrauch
- Angabe Mischwerk zur Erstellung einer Umwelt Produktdeklaration nach edp EN 15804



Nachhaltigkeit als Wertungskriterium

Zuschlagskriterium CO₂-Gesamtemissionen
bituminöser Oberbau –
Asphaltherstellung und Transport

A 656 FBE Seckenheim FR Heidelberg



Maßnahmen zur Förderung nachhaltiger
Bauausführungen in der Vergabe und dem
Bauvertrag



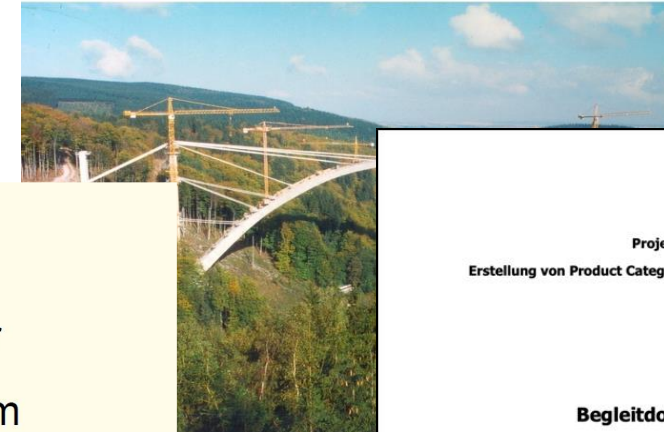
Mobilität und Lebensqualität.
Für Stadt und Land.

PCR Anleitungstexte für gebäudebezogene
Produkte und Dienstleistungen
Aus dem Programm für Umwelt-Produktdeklarationen
des Instituts Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Teil B: Anforderungen an die EPD für
Asphalt



www.ibu-epd.com



Projekt:
Erstellung von Product Category Rules (PCR) für Asphalt

Begleitdokument
zur PCR – Teil B: Anforderungen an die EPD für Asphalt
des Instituts Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Prof. Dr. Christian Holldorb
Dr. Sonja Cypra
MEng. Austin Francis Xavier

Stand: 13.06.2024
Steinbeis-Transferzentrum
Infrastrukturmanagement im
Verkehrswesen (IMV)
Willy-Andreas-Allee 19
76131 Karlsruhe

in Zusammenarbeit mit
e-hoch-3 eco impact experts GmbH & Co KG, Darmstadt
Dr. Malke Hora
B. Eng. Leonie Weber



Änderungsbedarf durch neue LCA Bitumen (03/2025)



The Eurobitume Life Cycle Assessment 4.0 for bitumen

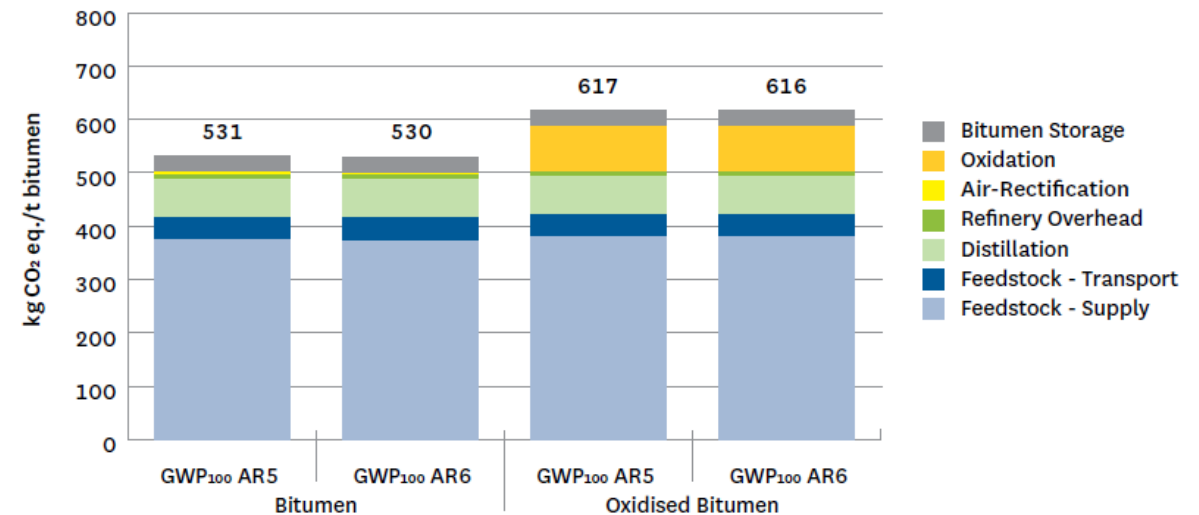
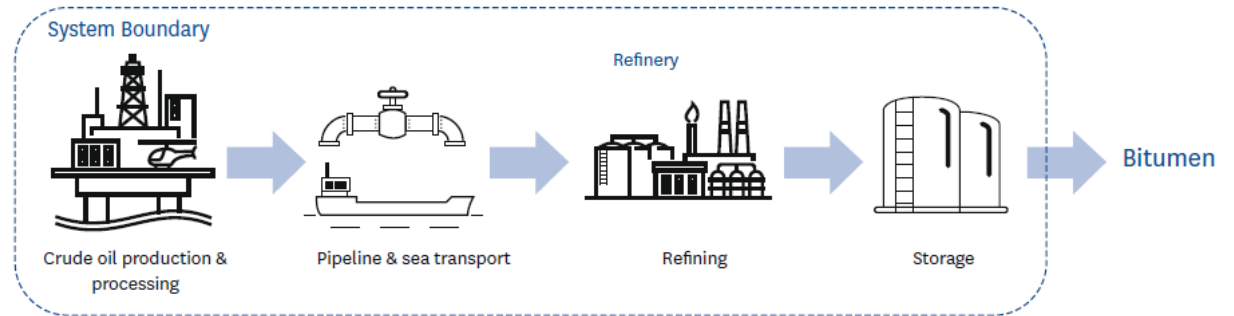
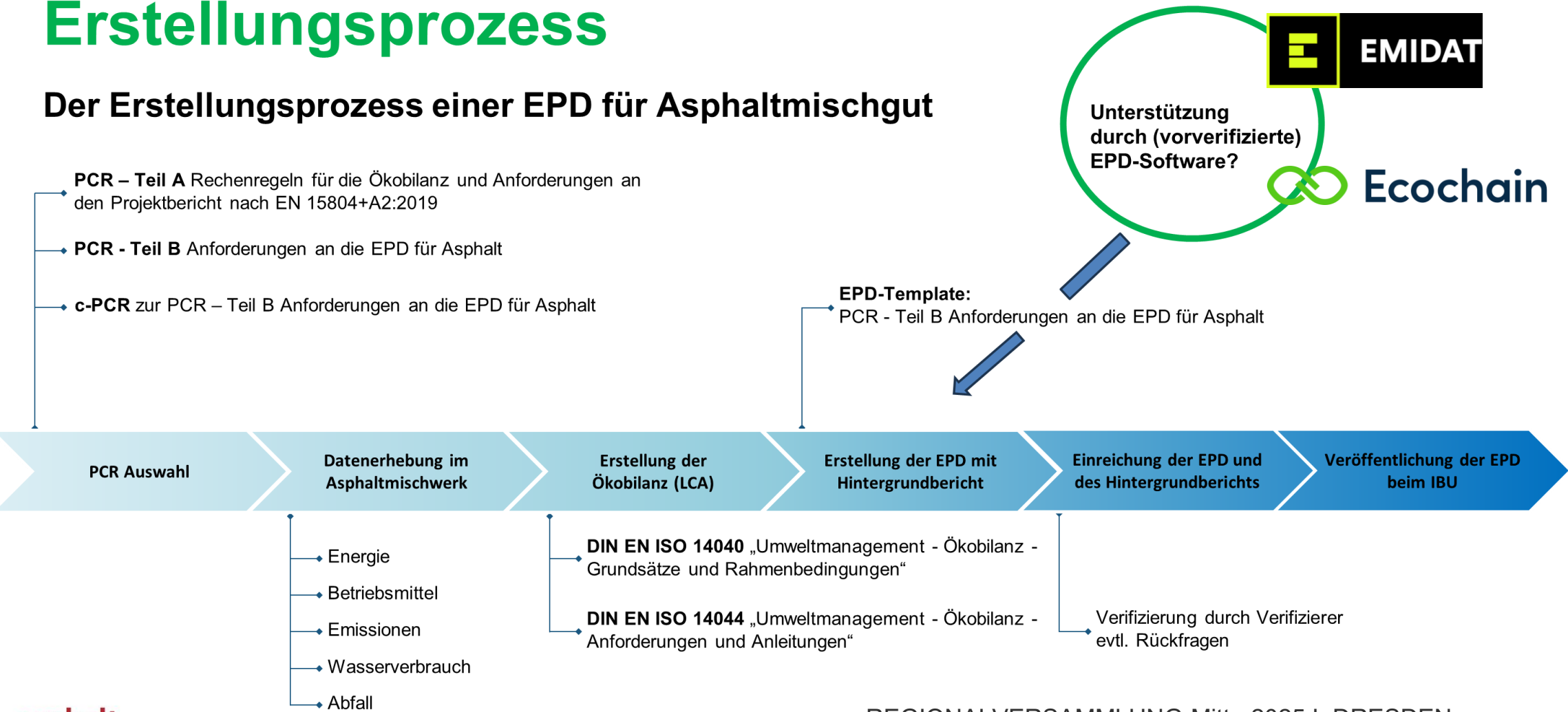


Figure 4-1. GWP₁₀₀ (AR5 and AR6) for bitumen products

Umweltproduktdeklarationen für Asphalt - jetzt möglich!

Erstellungsprozess

Der Erstellungsprozess einer EPD für Asphaltmischgut



Bericht aus der Arbeitsgruppe Wirtschaft und Recht – Organisation der Arbeitsgruppe

- Die Arbeitsgruppe Wirtschaft und Recht hat aktuell 7 Mitglieder
- Sitzungen seit der letzten Mitgliederversammlung
 - 03. Dezember 2024, Webmeeting



Hauptthemen

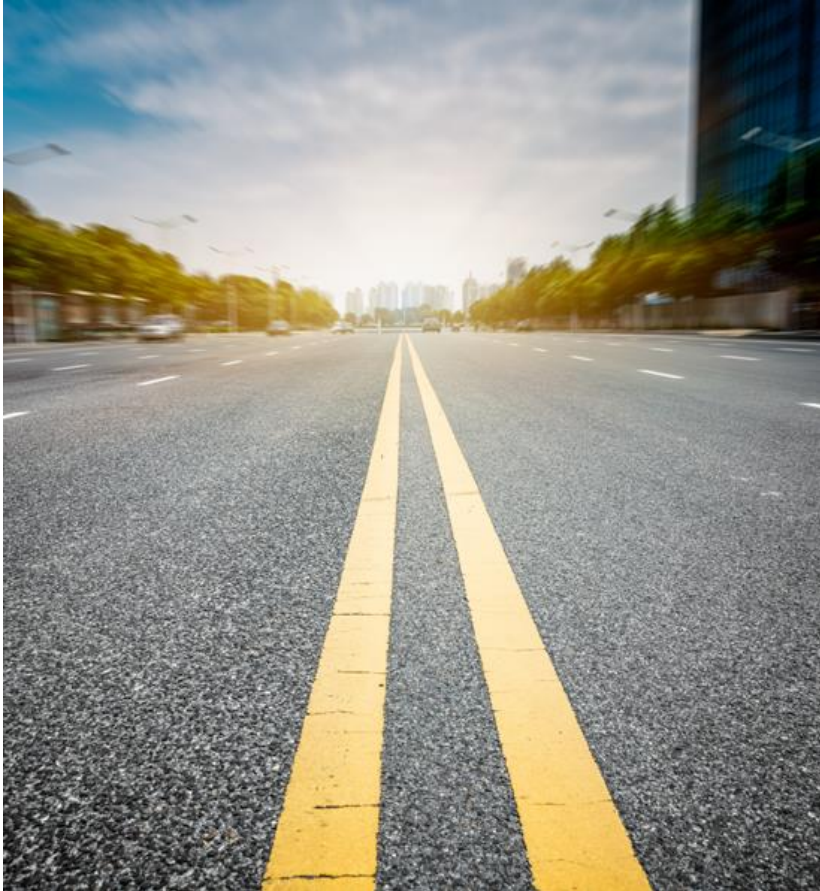
- Aktuelle politische Situation, Bundestagswahl, Investitionslage in Deutschland;
- Aktuelle Rechtsfragen/Musterverfahren der Industrie, insbesondere zu Sicherheitsleistungen, Lagerung Ausbauasphalt AwSV, Konti-Messung C-Gesamt etc.;
- Ziele der RAL-Gütegemeinschaft;
- EPDs und Vergabe unter nachhaltigen Wertungskriterien (rechtlicher Schwerpunkt);
- Umfrage Ausrüstungsstand unter dem Nachhaltigkeitsaspekt;
- Öffentlichkeitsarbeit und DAV-Veranstaltungen.

Zentrale Forderungen der Asphaltindustrie in der politischen Kommunikation

- **Höhere und Verstetigung Investitionen** in den Straßenverkehr (überjährige Finanzierungsinstrumente, Finanzierungskreislauf Straße, erhöhter Finanzierungsbedarf für Dekarbonisierung, Sondervermögen gegen den Sanierungsstau etc.)
- **Stärkung der Kreislaufwirtschaft** (Ende der Abfalleigenschaft beim Ausbauasphalt, umweltfachliche Gleichstellung Ausbauasphalt zu Ersatzbaustoffe Klasse A der EBV, Vergaberechtliche Instrumente, Evaluation EBV)



Zentrale Forderungen der Asphaltindustrie in der politischen Kommunikation



- **Asphalt als nachhaltige Bauweise**
(Förderung NTA, Förderungen für den Einsatz alternativer Brennstoffe und Bindemittel, Wertungskriterien in der Vergabe)
- **Bürokratieabbau** (Konti-Messung C-Gesamt – TA Luft, Sicherheitsleistungen - BImSchG, Nachweisgesetz, EBV etc.)
- **Stärkung der Digitalisierung in der Auftragsverwaltung**

Musterverfahren des DAV zu aktuellen Rechtsfragen

Sicherheitsleistungen

- Ende der Abfalleigenschaft Ausbauasphalt
- Bedeutung „Porr-Urteil“ des EUGH für Asphalt
- Bewertung AMAs als „Abfallentsorgungsanlagen“
- Bewertung/Bedeutung „positiver Marktwert“
- Verfahren VG Halle

Kontinuität C-Gesamt

- Mehrere Verfahren in verschiedenen BL anstehend
- Rechtliche und fachliche Argumentation abgeschlossen
- Zahlreiche Einzellösungen
- Verfahren VG Arnsberg

AwSV Lagerung Ausbauasphalt

- Bisherige Situation Lagerung von Ausbauasphalt
- Aktuelles Urteil VG Potsdam
- Kontakt UBA
- Verfahren VG Potsdam - Fortführung Verfahren vor dem OVG Brandenburg

Umfrage zum Ausrüstungsstand der AMAs in Deutschland

Eckpunkte

- Anonymität mit spezieller Option für anonyme Umfragen, bei der keine personenbezogenen Daten wie IP-Adressen oder E-Mail-Adressen gespeichert werden
- Zugriffskontrolle
- Offizielles Label zur Bestätigung der Anonymität der Umfrage
Serverstandort in der Schweiz (strenge Datenschutzgesetze).
DSGVO-konform – auch bei sensiblen oder wissenschaftlichen Umfragen geeignet
- Zertifikat zur Bestätigung der Anonymität der Umfrage
- Zugriffsbeschränkung auf Ergebnisse

WEBSITE & APP

Relaunch/ Juni 2025

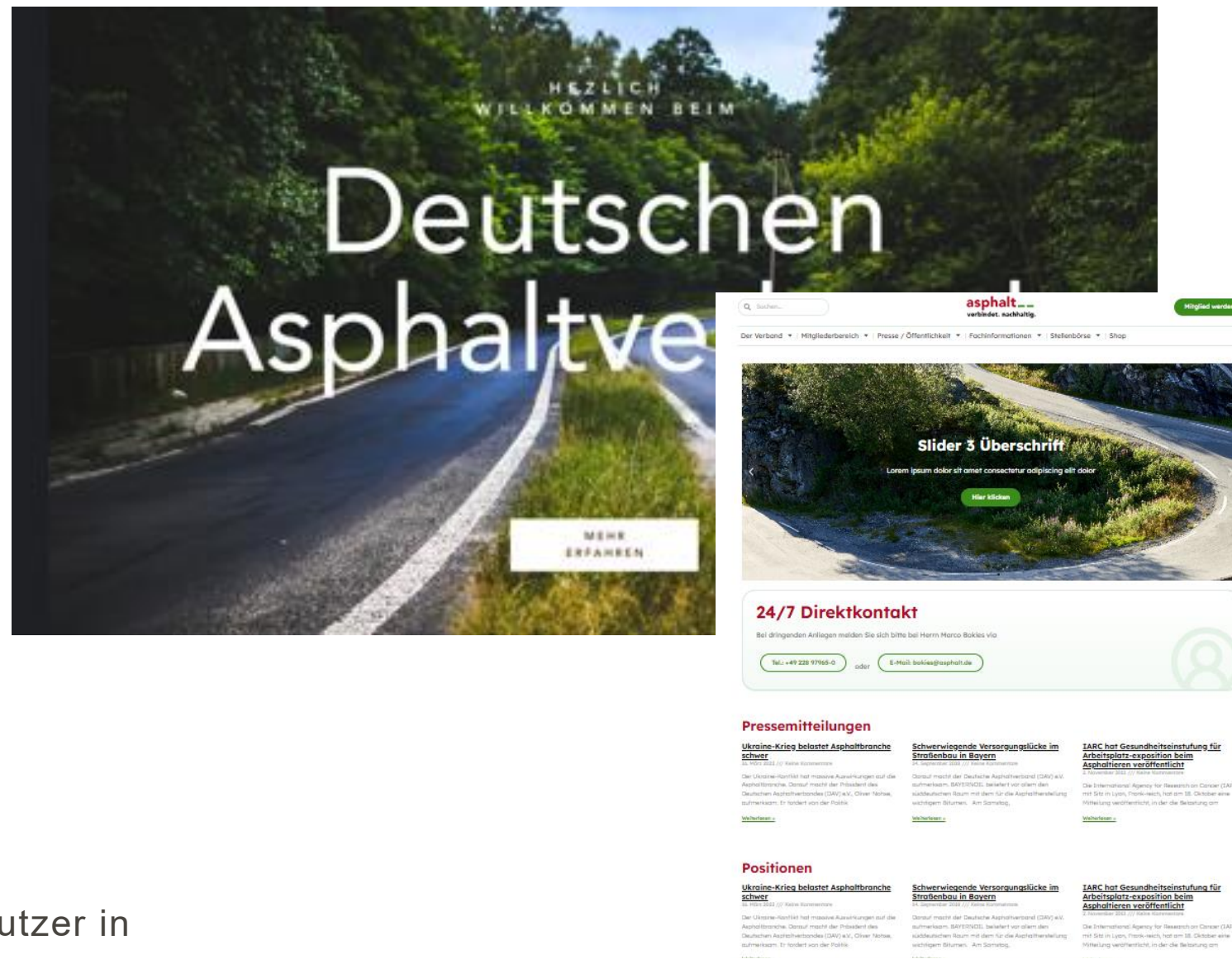
Modernes Design
Nutzerfreundliche Bedienung
Prof. Bereich für Presse & Politik

SEO-optimiert

SEO-Optimierung
Berücksichtigung der Barrierefreiheit

App-Anbindung

Exklusive News und Vorab-Inhalte für Nutzer in
der DAV-App. (Coming soon)
asphalt__



REGIONALVERSAMMLUNG Mitte 2025 | DRESDEN

PRESSE- ARBEIT

Fokusthema “TA- Asphalt”

Berichterstattung und Pressetermin
mit NRW-Verkehrsminister (B475, 11-2024)

Sonderpublikation/Imagebroschüre
TA-Asphalt (ET: 11-2025)

Internationale Publikation: GAPA-Magazin, Schwerpunkt TA (ET Juli 2025)

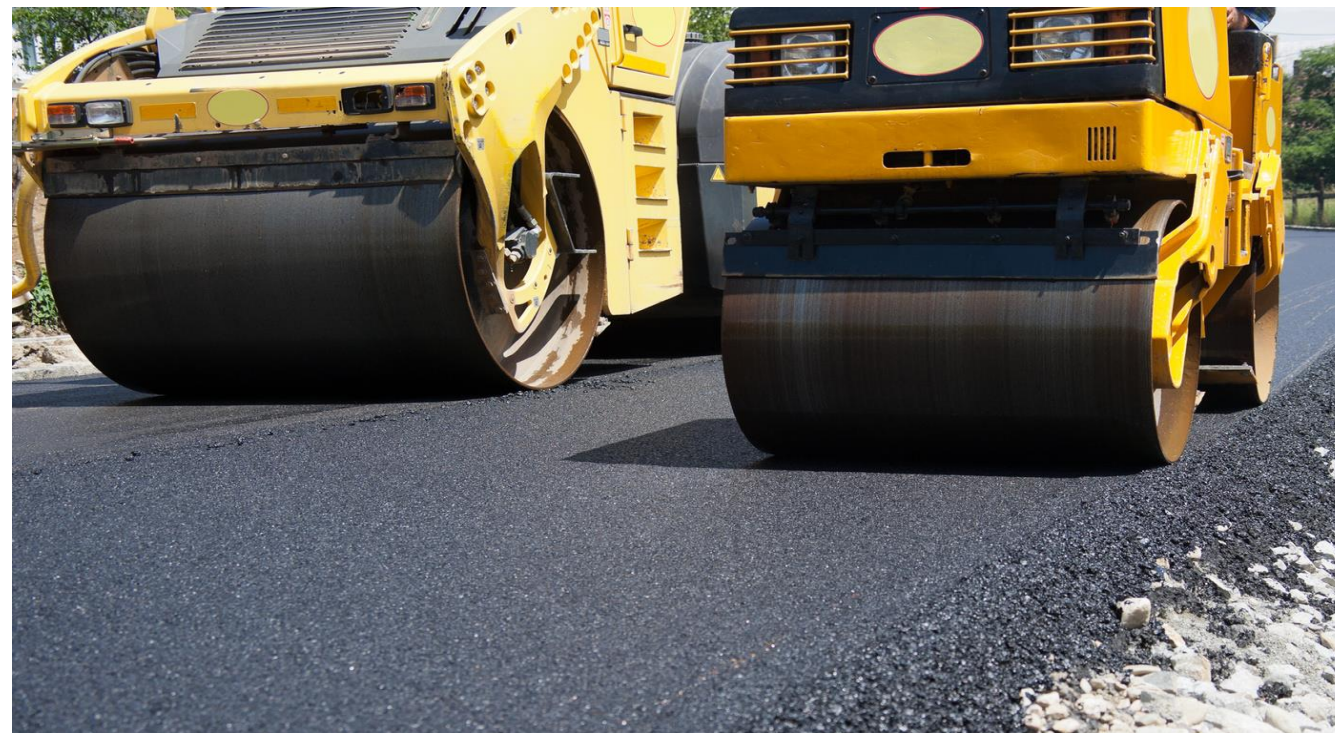
Fachbeitrag Planungshandbuch Straßen- und Wegebau (ET Herbst 2025)

PODCAST-Beitrag “Autofahren-mit-Hund” (ET Herbst 2025)

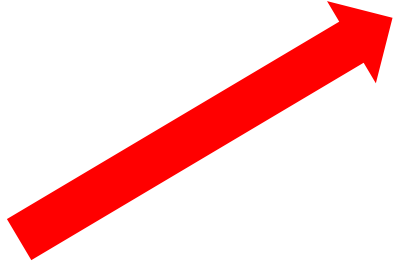
Fokusthema auf neuer Webseite

Expertenhub auf der Norbau (09-2025)

asphalt__



Entwicklung Mitglieder



Neue Mitglieder seit 2024:

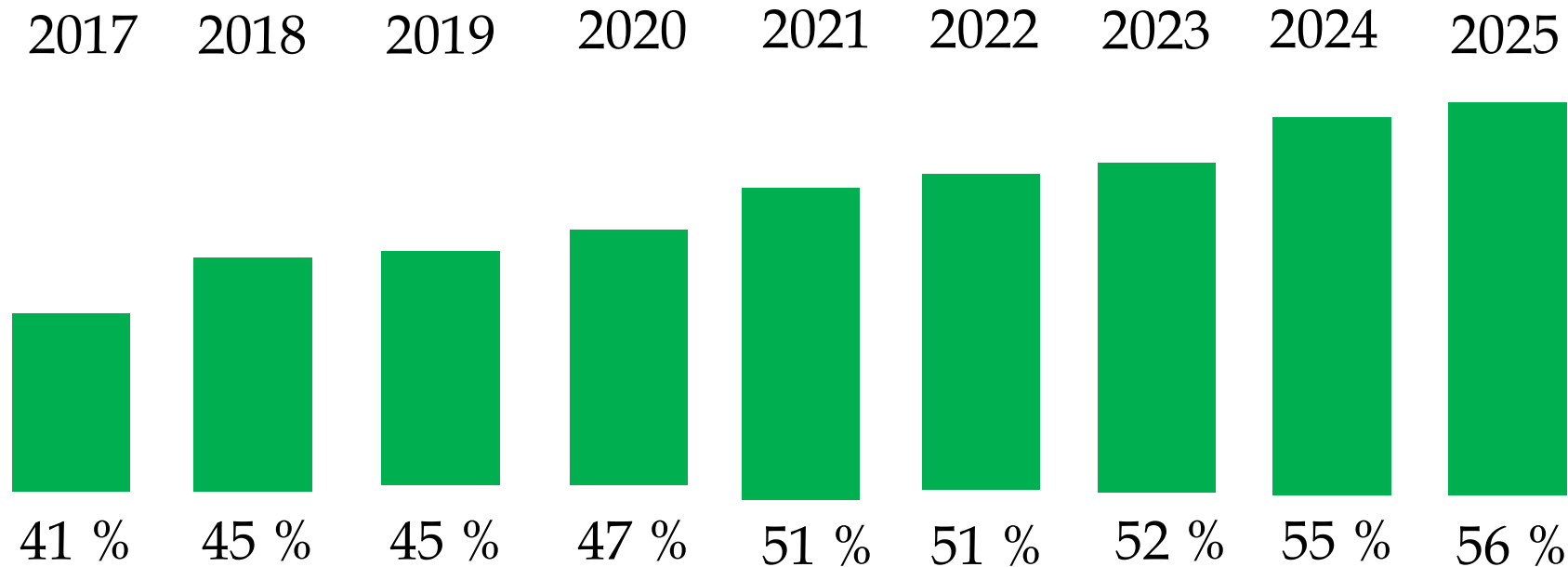
1. Geiger Asphaltmischanlagen, Oberstdorf
2. Anton Höllein GmbH, Bamberg
3. Gebr. Strohäcker GmbH, Jettingen
4. AMW-Asphaltmischwerk Mötzingen
5. Hywax GmbH, Hamburg
6. Straßenflex Michael Rask GmbH, Bad Bramstedt
7. TIB Chemicals AG, Mannheim
8. Ecoratio GmbH, Düsseldorf
9. Iterchimica S.p.A., Suisio BG, Italien
10. PRIMAGAS Energie GmbH, Krefeld
11. Luther Rechtsanwaltsgesellschaft mbH, Köln
12. Euro-Chemicals Asphalt B.V., EJ Oldenzaal, Niederlande
13. Mitteldeutsches Bitumenwerk GmbH, Hohenmölsen/OT Webau
14. Asphalt Partner GmbH, Oldenburg
15. Evonik Operations GmbH, Essen
16. VESTIGAS GmbH, Eggenfelden
17. JCB Vibromax GmbH, Frechen
18. eKa GmbH, Neuenkirchen
19. ACT Michael Leimer GmbH, Gupoldskirchen
20. Hydro-Mineral Recycling, Duisburg
21. CM Biomass, Kopenhagen
22. Zentralverband des Deutschen Baugewerbes, Berlin (Nur-DAI)
23. Universität Siegen, Lehrstuhl Bau (Nur-DAI)
24. Elektrotechnik Jordan GmbH, Hilden
25. Schweiger Straßenbau GmbH, Altomünster
26. N1 Circular GmbH, Dossenheim

Entwicklung Organisationsgrad - DAV bundesweit

Organisationsgrad: auf dem Weg zu 60%

Organisationsgrad Mitte: 59 % (+1 zu 2024)

123 Mischwerke (2024: 123); davon **73 Mitglieder / Organisationsgrad 59%** und **50 Nichtmitglieder**.



In Hessen befinden sich 21 Mischwerke von Mitgliedern und 17 Mischwerke von Nichtmitgliedern.
In Thüringen sind es 11 Mischwerke von Mitgliedern und 10 Mischwerke von Nichtmitgliedern.
In Sachsen gibt es 17 Mischwerke von Mitgliedern und 16 Nichtmitglieder.
In Sachsen-Anhalt sind es 14 Mischwerke von Mitgliedern und 7 von Nichtmitgliedern

296 von 526 Mischanlagen

DAV-Veranstaltungen



Der
Deutsche Asphaltverband e.V. (DAV)
lädt ein zu seinen
Informationsveranstaltungen 2025

Programmablauf:

09.30 Uhr Begrüßungskaffee

10.00 Uhr Beginn

- Begrüßung und Einführung
- Temperaturabgesenkte Asphalte - aktueller Sachstand -
- Ausblick: Die neuen ZTV Asphalt-StB, Teil 1 und TL Asphalt-StB

12.00 Uhr Gemeinsamer Imbiss

- Ausblick: Die neuen ZTV Asphalt-StB, Teil 2
- Wiederverwendung - mehr Vertrauen durch das neue RAL-Gütezeichen
- Der Einsatz und das Potential zerstörungsfreier Messtechnik für die Qualitätssicherung im Asphaltstraßenbau

15.15 Uhr Ende der Veranstaltung

Je nach Veranstaltungsort werden Ihnen unterschiedliche Referenten zur Verfügung stehen.

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie im Vorfeld der Veranstaltung vom Deutschen Asphaltverband eine Rechnung in Höhe von 119,- Euro (inkl. MwSt.). Es wird keine gesonderte Anmeldebestätigung versandt; die Rechnung gilt als Anmeldebestätigung.

Veranstaltungsdaten:

15.10.2025: Courtyard Hamburg Flughafen
Flughafenstr. 47
22415 Hamburg

23.10.2025: The Rilano/Elaya Hotel München
Domagkstraße 26
80807 München

26.11.2025: Welcome Hotel Gelsenkirchen
Parkallee 3
45891 Gelsenkirchen

03.12.2025: centrovital Hotel Berlin
Brauereihof 6
13585 Berlin

Anmeldung bitte nur über das beigefügte Anmeldeformular!

Es besteht ausreichend Möglichkeit zu Fragen und zur Diskussion.



Einladung zum Weiterbildungslehrgang

Mischmeister- und Bauleiterseminar Asphalt

Der Unternehmensverband Mineralische Baustoffe (UVMB) e. V. und der Deutsche Asphaltverband (DAV) e. V. laden ihre Mitglieder unternehmen zum Weiterbildungslehrgang Mischmeister für Asphalt und Bauleiter nach Weimar oder Linstow ein.

5. bis 6. Februar 2025 im Congress Hotel Weimar by Mercure · Kastanienallee 1 · 99428 Weimar

12. bis 13. Februar 2025 im Van der Valk Resort Linstow · Krakower Chaussee 1 · 18292 Dobbin-Linstow

Programm

Mittwoch

09:00 Uhr Check-In Teilnehmer

10:00 Uhr Eröffnung

Dr.-Ing Stefan Seyffert, Unternehmensverband Mineralische Baustoffe (UVMB) e.V.
Thomas Reschke, Deutscher Asphaltverband (DAV) e.V.

10:15 Uhr 05.02 | Aufbereitung von Recycling – ein Forschungsbericht

Prof. Dr.-Ing. Ines Dragon, Zentrum für angewandte Forschung und Technologie e.V.

12.02. | Temperaturabgesenkter Asphalt

Katrin Hunstock, MPV GmbH

11:00 Uhr Aktuelles zum Arbeits- und Gesundheitsschutz

Susan Liefold, Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie (BG RCI)

11:45 Uhr Bewusstsein für Silosicherheit schaffen

Joshua Kipp, ENVEA Process GmbH

12:30 Uhr Mittagessen

16:15 Uhr Motivation zu sicherheitsgerechtem Verhalten
Robert Holtz, Consulting-Kooperation Holtz & Partner

19:00 Uhr Abendessen

Donnerstag

09:00 Uhr Mischgutqualität aus Sicht eines Gutachters
Marco Müller, COLEX Sachverständigen- und Ingenieurdienstleistungen für den Straßenbau

09:45 Uhr Optimierung der Kommunikation Mischwerk und Baustelle
Beate Volkmann, Thomas Krug, PRAXIS EDV – Etriebswirtschaft- und Software-Entwicklung AG

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr Beauftragung von Subunternehmern und Mitarbeitern (Speditionen etc.), Mindestlohn
RA Daniel Schmidt, Unternehmensverband Mineralische Baustoffe (UVMB) e.V.

22. Deutsche **Asphalttage**

21.–23. Februar 2024 in Berchtesgaden

KONGRESS
mit begleitender
FACHAUSSTELLUNG

Nachhaltigkeit
und Transformation



Planungen Berchtesgaden 2026

Termine

- **23.09.2025** **Regionalversammlung Mitte**
- **14.11.2025** **Regionalversammlung Nord**
- **25.-27.02.2026** **Asphalttage Berchtesgaden**
- **24.-26.03.2026** **Asphaltseminar Willingen**



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!