**asphalt-labor**
Arno J. Hinrichsen GmbH & Co.KG
Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau.

# Prüfbericht Nr. 3330/1/26
vom 24.06.2026

## über die Betriebsbeurteilung und Bewertung der Werkseigenen Produktionskontrolle nach ErsatzbaustoffV

| | |
|---|---|
| **Fremdüberwachung Überwachungszeitraum:** | Eignungsnachweis |
| **Hersteller/Anlagenbetreiber:** | Otto Dörner Entsorgung GmbH |
| **Anlagenstandort:** | Appen |
| **Mineralische Ersatzbaustoffe:** | RC-LITH Mix B1 als RC-1 (032) |
| **Ausgabe des Handbuches der Werkseigenen Produktionskontrolle (WPK-Handbuch):** | 01.06.2026 |
| **Prüfung durch:** | C. Rehm |
| **Dokumentenprüfung am:** | 24.06.2026 |
| **Prüfung am Anlagenstandort:** | 24.06.2026 |
| **Teilnehmer/Funktion:** | Fr. Jebens (Betriebsleitung) |

Der Prüfbericht umfasst 7 Seiten und 1 Anlage.

**asphalt-labor**
*Arno J. Hinrichsen GmbH & Co.KG*
*Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau.*

| | | vorhanden/ Anwendung | Bewertung (1, 2, 3) | Anmerkungen/ Erläuterungen |
|---|---|---|---|---|
| **1** | **Organisation** | | | |
| 1.1 | Organigramm/Organisationsplan | ja | 1 | WPK-Handbuch 2.1 |
| 1.2 | Werkleiter | ja | | Hr. Aufderheide |
| 1.3 | Ist der Standort gemäß Entsorgungsfachbetriebsverordnung – EfbV zertifiziert? | ja | | Zertifikat vom EGH gültig bis zum 12.09.2027 (ZZBE001000042018) |
| 1.4 | Verfügt der Anlagenbetreiber über eine Gewerbeanmeldung ? | ja | | Vom 05.07.2018 |
| 1.5 | Verfügt der Standort über die erforderlichen Genehmigungen für die Herstellung von Ersatzbaustoffen? | ja | | LLUR 739G50/2021/017 |
| 1.6 | Wurde ein WPK-Beauftragter von der Geschäftsleitung schriftlich ernannt? | ja | 1 | Frau Beate Weiß |
| 1.7 | Sind Aufzeichnungen über eine aktuelle Bewertung der WPK durch die Geschäftsleitung vorhanden? | nein | 2 | Entfällt da Eignungsnachweis |
| **2** | **Handbuch** | | | |
| 2.1 | Ist ein Handbuch über die Werkseigene Produktionskontrolle (WPK-Handbuch) vorhanden? | ja | 1 | Stand 01.06.2026 |
| 2.2 | Sind die zu beurteilenden mineralischen Ersatzbaustoffe im WPK-Handbuch aufgeführt? | ja | 1 | Handbuch 1. |
| 2.3 | Sind vom Anlagenbetreiber Verfahren zur WPK im WPK-Handbuch dokumentiert? | ja | 1 | Handbuch 5+6 |
| 2.4 | Ist das Personal über die für seine Arbeit erforderlichen im WPK-Handbuch dokumentierten Verfahren informiert? | ja | 1 | |
| 2.5 | Stehen dem Personal die Dokumente des WPK-Handbuches, die für dessen Arbeit erforderlich sind, an einem geeigneten Ort zur Verfügung? | ja | 1 | Ordner im Waage-Container und digital über ConSens |
| **3.** | **Lenkung der Dokumente und Daten** | | | |
| 3.1 | Werden die Dokumente des WPK-Handbuches, die an das Personal herausgegeben werden, vom autorisierten Personal geprüft und für den Gebrauch genehmigt? | ja | 1 | Freigabe durch Geschäftsführung (Hr. Muschke) |
| 3.2 | Ist auf den Dokumenten des WPK-Handbuches der aktuelle Bearbeitungsstand zu erkennen? | ja | 1 | 01.06.2026 |
| 3.3 | Ist in dem WPK-Handbuch beschrieben, wer für regelmäßige Überprüfung und nötigenfalls Überarbeitung von Dokumenten des WPK-Handbuches verantwortlich ist? | ja | 1 | 2.2 Verantwortungsmatrix und durch QM-Abteilung |
| 3.4 | Wird im WPK-Handbuch beschrieben, mit welcher Dauer überarbeitete und gegenstandslose Dokumente sowie Dokumente zur WPK aufbewahrt werden?<br><br>Dauer der Aufbewahrung? | ja | 1 | Handbuch 6.<br>Mind. 5 Jahre |

**asphalt-labor**
*Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG*
*Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau.*

| | | vorhanden/ Anwendung | Bewertung (1, 2, 3) | Anmerkungen/ Erläuterungen |
|---|---|---|---|---|
| 3.5 | Gibt es eine Sammelliste zur Feststellung des aktuellen Änderungsstandes der Dokumente, um die Anwendung ungültiger Dokumente auszuschließen? | ja | 1 | Digital über ConSens |
| **4** | **Angaben zum Eingangsmaterial** | | | |
| 4.1 | Erfolgt eine Eingangskontrolle? | ja | 1 | Sichtkontrolle + Kippkontrolle |
| 4.2 | Enthält der Annahmeschein alle erforderlichen Angaben gemäß EBV §3, Absatz 1? | ja | 1 | W54931610 vom 04.05.2026 eingesehen |
| 4.3 | Gibt es Analysen zu den Materialeingängen? | ja | 1 | Bei größeren Mengen |
| 4.4 | Erfolgt eine zweckentsprechende Lagerung und Kennzeichnung der Materialien? | ja | 1 | Je nach Materialart |
| **5** | **Aufbereitung** | | | |
| 5.1 | Sind sämtliche für die Herstellung der Ersatzbaustoffe notwendigen Maschinen in der direkten Verantwortung des Anlagenbetreibers ? | nein | | NU- Vertrag |
| 5.2 | Welche wesentlichen Herstellungsschritte, die die Eigenschaften des Ersatzbaustoffes beeinflussen, werden durch Dienstleister übernommen? | - | | brechen |
| 5.3 | Wenn nein, durch wen werden diese übernommen? | - | | Niebuhr Abbruch und Recycling GmbH & Co. KG |
| 5.4 | Gibt es Qualifikationsnachweise für den Dienstleiter? | ja | 1 | |
| 5.5 | Wird dieses durch Verträge dokumentiert? | ja | 1 | |
| 5.6 | Trägt der Anlagenbetreiber weiterhin die Gesamtverantwortung für die mineralischen Ersatzbaustoffe ? | ja | 1 | |
| 5.7 | Art der Aufbereitungsanlage mobil/stationär | | | mobil |
| 5.8 | Welche wesentliche Anlagenkomponenten (Hersteller / Typ) sind vorhanden? | | | ☒ Brecher<br>Hersteller/Typ:<br>Gipo P101 GIGA mit herstellereigener Eindeckernachsiebeinheit<br><br>☒ Magnetabscheider<br>Starmag UL-26-100S<br><br>☒ Windsichter<br>Fan Engineering (Midlands) Limited Leaflet FE-0634<br><br>☒ Siebanlage<br>Brecherintern |

**asphalt-labor**
*Arno J. Hinrichsen GmbH & Co.KG*
*Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau.*

| | | vorhanden/ Anwendung | Bewertung (1, 2, 3) | Anmerkungen/ Erläuterungen |
|---|---|---|---|---|
| 5.9 | Entsprechen die Anlagenkomponenten der vorliegenden BImSchG-Genehmigung ? | ja | 1 | Brechanlage darf 119 dB nicht überschreiten, nur an Werktagen zwischen 7 und 22 Uhr |
| **6.** | **Prozesslenkung** | | | |
| 6.1 | Verfügt der Anlagenbetreiber über ein durchgehendes System zur Dokumentation des Aufbereitungsprozesses vom Eingang der Materialien über die Zwischenlagerung bis zur Auslieferung des fertigen mineralischen Ersatzbaustoffes ? (Fließdiagramm/Lageplan) | ja | 1 | Handbuch 4. + ConSens |
| 6.2 | Findet eine regelmäßige Kontrolle der Aufbereitungsanlage statt? | ja | 1 | Sichtprüfung durch NU |
| 6.3 | Sind Abweichungen / Defekte an der Aufbereitungsanlage aufgetreten ? | nein | | |
| 6.4 | Wurde auf die festgestellten Defekte angemessen reagiert ? | entfällt | 1 | |
| **7.** | **Überwachung** | | | |
| **7.1** | **Probenahme für die WPK** | | | |
| 7.1.1 | Durch wen werden die Proben für die Prüfungen im Rahmen der WPK entnommen ? | | | Fr. Jebens |
| 7.1.2 | Liegt ein Nachweis über die Probenehmerschulung nach LAGA PN 98 für den Probenehmer vor (nicht älter als 5 Jahre) ? | ja | 1 | Barbara Jebens vom 30.04.2025 |
| | Wurde ein sachkundiger Probenehmer von der Untersuchungsstelle eingewiesen ? | nein | 3 | |
| | Kann die Fachkunde des Probenehmers bestätigt werden ? | ja | 1 | |
| 7.1.3 | Erfüllt das Probenahmeprotokoll die Vorgaben der LAGA PN 98? | - | 2 | Es wurden noch keine Proben für die WPK entnommen |
| 7.1.4 | Werden die Rückstellproben für min. 6 Monate so gelagert und behandelt, dass sich deren Eigenschaften nicht durch klimatische Einwirkungen, Vermischung oder Verschmutzungen wesentlich verändern? Wo werden die Rückstellproben gelagert ? | ja | 1 | Im Archiv im Bürogebäude am Standort Tornesch |
| **7.2** | **Häufigkeit von Überwachung, Probenahme und Prüfung** | | | |
| 7.2.1 | Stimmen die Art, der Umfang und die Häufigkeit der werkseigenen Produktionskontrolle mit dem dokumentierten System überein? | entfällt | 1 | |
| 7.2.2 | Sind Aufzeichnungen über die Prüfungen korrekt geführt, auf dem aktuellen Stand und verfügbar? | entfällt | 1 | |
| 7.2.3 | Werden die Prüfergebnisse ausgewertet und mit der Unterschrift eines Verantwortlichen versehen? | entfällt | 1 | |

**asphalt-labor**
*Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG*
*Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau.*

| | | vorhanden/ Anwendung | Bewertung (1, 2, 3) | Anmerkungen/ Erläuterungen |
|---|---|---|---|---|
| **8.** | **Lenkung fehlerhafter mineralischer Ersatzbaustoffe** | | | |
| 8.1 | Verfügt der Anlagenbetreiber über ein ausreichend dokumentiertes System zur Erkennung und zum Ausschluss fehlerhafter mineralischer Ersatzbaustoffe (Überschreitung von Grenzwerten der betreffenden Materialklasse) vor der Auslieferung sowie zur Festlegung von korrigierenden Maßnahmen? | ja | 1 | Digital über ConSens |
| 8.2 | Gab es im Überwachungszeitraum fehlerhafte mineralische Ersatzbaustoffe ? | nein | | |
| 8.3 | Hat der Anlagenbetreiber die betroffene Menge Material ermittelt? | entfällt | - | |
| 8.4 | Werden diese fehlerhaften mineralischen Ersatzbaustoffe gekennzeichnet? | entfällt | - | |
| 8.5 | Hat der Anlagenbetreiber Maßnahmen ergriffen, um den Versand des betroffenen Materials zu verhindern ? | entfällt | - | |
| 8.6 | Ist der Kunde benachrichtigt worden, falls er ein solches Material erhalten hat ? | entfällt | - | |
| 8.7 | Sind Gründe für die Nicht-Konformität der Materialklasse des mineralischen Ersatzbaustoffes ermittelt worden ? | entfällt | - | |
| 8.8 | Sind Korrekturmaßnahmen nachvollziehbar aufgezeichnet ? | entfällt | - | |
| **9.** | **Handhabung, Lagerung, Behandlung auf dem Anlagenstandort** | | | |
| 9.1 | Sind die Lager der mineralischen Ersatzbaustoffe deutlich und eindeutig gekennzeichnet? | ja | 1 | Beschilderung |
| 9.2 | Werden die mineralischen Ersatzbaustoffe so gelagert und behandelt, dass sich deren Eigenschaften nicht durch klimatische Einwirkungen, Vermischung oder Verschmutzungen wesentlich verändern ? | ja | 1 | Getrennte Lagerung |
| 9.3 | Sauberkeit der Arbeitsgeräte und Lagerflächen ? | ja | 1 | Tägliche Sichtkontrolle mit Checkliste vor Beginn der Tätigkeit |
| 9.4 | Sind Verantwortlichkeiten bzgl. der Lagerung festgelegt ? | ja | 1 | Durch Frau Jebens |
| **10.** | **Transport und Kennzeichnung** | | | |

**asphalt-labor**
*Arno J. Hinrichsen GmbH & Co.KG*
*Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau.*

| | | vorhanden/ Anwendung | Bewertung (1, 2, 3) | Anmerkungen/ Erläuterungen |
|---|---|---|---|---|
| 10.1 | Enthalten die Lieferscheine die notwendigen Angaben gemäß § 25 der ErsatzbaustoffV?<br>• Inverkehrbringer<br>• Angaben zum Ersatzbaustoff<br>• Abfallschlüssel<br>• Überwachungs- und Untersuchungsstelle<br>• Angaben zum Einbau<br>• Menge<br>• Datum<br>• Beförderer | ja | 1 | Lieferschein W54890883 vom 20.03.2026 eingesehen |
| **11.** | **Schulungen hinsichtlich der ErsatzbaustoffV** | | | |
| 11.1 | Wird der Schulungsbedarf festgestellt und dokumentiert ? | ja | 1 | Über ConSens ermittelt und überwacht |
| 11.2 | Wurde ein Schulungsplan erstellt ? | ja | 1 | |
| 11.3 | Gibt es Nachweise, die die Qualifikation der Mitarbeiter bescheinigen ? | ja | 1 | Einsehbar über ConSens |
| **12.** | **Auflagen** | | | |
| 12.1 | Auflagen aus der Betriebsbeurteilung | Ja | | siehe Anlage 1 |
| 12.2 | Auflagen aus vorangegangenen Betriebsbeurteilungen. | nein | | |

Rev. 3.3, 03/2024

Bewertung 1: Die Anforderungen der Ersatzbaustoffverordnung werden erfüllt.
Bewertung 2: Die Anforderungen der Ersatzbaustoffverordnung werden weitgehend erfüllt. Die erforderlichen Maßnahmen liegen im Verantwortungsbereich des Anlagenbetreibers.
Bewertung 3 Die Anforderungen der Ersatzbaustoffverordnung werden nicht erfüllt. Die erforderlichen Maßnahmen werden im Abweichungsbericht festgelegt (siehe Anlage)
Die Betriebsbeurteilung gilt erst als bestanden, wenn alle im Abweichungsbericht dokumentierten Maßnahmen behoben sind.

**asphalt-labor**
*Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG*
*Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau.*

Die Betriebsbeurteilung ist nach Behebung der Abweichungen bestanden. Der Betrieb ist hinsichtlich der technischen Anlagenkomponenten, der Betriebsorganisation und der personellen Ausstattung geeignet, mineralische Ersatzbaustoffe herzustellen.

**a s p h a l t - l a b o r**
**Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. KG**

C. Rehm
Sachbearbeiter

| **asphalt-labor**<br>*Arno J. Hinrichsen GmbH & Co.KG*<br>*Anerkannte Prüfstelle gemäß „RAP Stra" für alle Arten von Baustoffprüfungen an Baustoffen und Baustoffgemischen im Straßenbau* | **Abweichungsbericht**<br>**Betriebsbeurteilung**<br>**gemäß Ersatzbaustoffverordnung** | **Kapitel:** QMF 7.3-7<br>Ausgabe: 02<br>Datum: 26.01.2024<br>Seite: 1 |
|---|---|---|

Anlage 1 zum Prüfbericht über die Betriebsbeurteilung

| Abweichungsbericht Nr. 1 zu Prüfbericht Nr. 3330/1/26 | | | |
|---|---|---|---|
| Anlagenbetreiber: | **Otto Dörner Entsorgung GmbH** | Anlagenstandort: | **Appen** |
| Prüfung durch: | C. Rehm | | |

| | **Abweichung** | **Korrekturmaßnahme** | **Bezug zum Überwachungs-katalog** |
|---|---|---|---|
| 1 | Eingang des falschen Probenmaterials durch Untersuchungsstelle | | 7.1.2 |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |

☐ Es wurden keine Abweichungen festgestellt

Einreichung neuer Unterlagen: ☒ Erforderlich ☐ Nicht erforderlich

Nachprüfung vor Ort: ☐ Erforderlich ☒ Nicht erforderlich

Frist: ☐ 3 Monate ☒ _____

Appen 24.06.26 C. Rehm B. Jessens

Ort / Datum — Vertreter der Überwachungsstelle — Vertreter des Anlagenbetreibers

---

**Nachprüfung**

**Korrekturmaßnahme erfüllt**: ☒ Ja ☐ Nein, siehe Abweichungsbericht Nr. _____

ggf. Bemerkungen: _____

Wahlstedt 28.09.26 C. Rehm

Ort / Datum — Vertreter der Überwachungsstelle