



WISSEN,
DAS ANKOMMT.

Leseprobe zum Download



Liebe Besucherinnen und Besucher unserer Homepage,

tagtäglich müssen Sie wichtige Entscheidungen treffen, Mitarbeiter führen oder sich technischen Herausforderungen stellen. Dazu brauchen Sie verlässliche Informationen, direkt einsetzbare Arbeitshilfen und Tipps aus der Praxis.

Es ist unser Ziel, Ihnen genau das zu liefern. Dafür steht seit mehr als 30 Jahren die FORUM VERLAG HERKERT GMBH.

Zusammen mit Fachexperten und Praktikern entwickeln wir unser Portfolio ständig weiter, basierend auf Ihren speziellen Bedürfnissen.

Überzeugen Sie sich selbst von der Aktualität und vom hohen Praxisnutzen unseres Angebots.

Falls Sie noch nähere Informationen wünschen oder gleich über die Homepage bestellen möchten, klicken Sie einfach auf den Button „In den Warenkorb“ oder wenden sich bitte direkt an:

FORUM VERLAG HERKERT GMBH

Mandichostr. 18

86504 Merching

Telefon: 08233 / 381-123

Telefax: 08233 / 381-222

E-Mail: service@forum-verlag.com

www.forum-verlag.com

- Kornform (TL SoB-StB, TL Gestein-StB)
- Anteil gebrochener Oberflächen (TL SoB-StB, TL Gestein-StB)
- Widerstand gegen Zertrümmerung (TL SoB-StB, TL Gestein-StB)
- Widerstand gegen Frostbeanspruchung (TL SoB-StB, TL Gestein-StB)
- Wassergehalt/Trockendichte (TL SoB-StB)

4.1.2 Betriebsbeurteilung

Technische Beurteilung

Im Rahmen der Betriebsbeurteilung prüft die Überwachungsstelle, ob die Anlage und ihr Betreiber technisch, personell und organisatorisch eingerichtet ist, gütegesicherte Ersatzbaustoffe herzustellen.

In der technischen Beurteilung wird geprüft, inwieweit die Anlage dem aktuellen Stand der Technik entspricht und ob die grundsätzliche Funktionsfähigkeit gewährleistet ist.

Personelle Beurteilung

Die personelle Beurteilung umfasst die Überprüfung, ob Anzahl und Kenntnisse des Personals im Bereich Annahme, Betrieb und Lager geeignet sind, die Anforderungen für die Herstellung gütegesicherter Ersatzbaustoffe zu erfüllen, und ob hier regelmäßige Weiterbildungen erfolgen.

Organisatorische Beurteilung

Die organisatorische Beurteilung umfasst den Aufbau und die Prozesssteuerung des Aufbereiteters. Es sollte ein Handbuch zur werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) vorliegen, das Angaben zu den Verantwortlich-

keiten der einzelnen Betriebsstellen, zu Weisungsbefugnissen und zur Einbindung externer Stellen wie z. B. Untersuchungsstellen enthält. Darüber hinaus legt das WPK-Handbuch den Umgang mit fehlerhaften Chargen fest, beschreibt Art und Umfang der werkseigenen Produktionskontrolle und die Dokumentation der Produktion. Im Rahmen der Betriebsbeurteilung ist das Handbuch der Überwachungsstelle vorzulegen.

Die Überwachungsstelle prüft auch die Umsetzung sowohl der Anforderungen des WPK-Handbuchs als auch der Anforderungen zur Annahmekontrolle nach § 3 der ErsatzbaustoffV in der Anlage. Dazu werden die entsprechenden Dokumentationen wie Annahmescheine, Voruntersuchungen und die Lagerorganisation geprüft.

Zur ordnungsgemäßen Dokumentation gehört für jede Anlage und jeden Einsatzort ein Verzeichnis der Ausgangsstoffe, also ein Verzeichnis der in der Anlage aufbereiteten Abfälle oder industriellen Nebenprodukte. Dieses Verzeichnis ist zusammen mit den Unterlagen von Fremdüberwachung und werkseigener Produktionskontrolle aufzubewahren.

Dokumentation

4.1.3 Bewertung

Im Rahmen des Eignungsnachweises hat die Untersuchungsstelle in ihrem Bericht die Ergebnisse der Erstprüfung und der Betriebsbeurteilung anzugeben. Darüber hinaus muss der Bericht eine abschließende Bewertung enthalten. Die Materialklasse des geprüften Ersatzbaustoffs, das positive Ergebnis des bautechnischen Eignungstests und der Betriebsbeurteilung so-

wie der erfolgreiche Eignungsnachweis müssen ebenfalls angegeben werden.



Der Hersteller darf Ersatzbaustoffe nur mit erfolgreichem Eignungsnachweis in Verkehr bringen.

Sortenverzeichnis

Nach erfolgreichem Eignungsnachweis wird der Ersatzbaustoff in das Sortenverzeichnis der Anlage eingetragen. Das Sortenverzeichnis ist die Liste der güteüberwachten Ersatzbaustoffe, die in der Anlage hergestellt werden. Zu jeder Sorte ist die übliche Bezeichnung, Lieferkörnung, die Materialklasse nach ErsatzbaustoffV¹, der Fremdüberwacher, die technische Prüfvorschrift und ggf. technische Gütemerkmale wie Boden-Gruppe o. Ä. anzugeben.

Zum Verfahren beim Nichteinhalten von Anforderungen siehe Kapitel 4.4 Mängelbehebung.

4.1.4 Dokumentation und Aktualisierung

Dokumentation

Der Eignungsnachweis ist unverzüglich nach Erhalt von der Überwachungsstelle der zuständigen Behörde zu übermitteln. Er ist auch für die gesamte Dauer des Anlagenbetriebs aufzubewahren.

¹ ErsatzbaustoffV; Verordnung über Anforderungen an den Einbau von mineralischen Ersatzbaustoffen in technische Bauwerke (Ersatzbaustoffverordnung – ErsatzbaustoffV) (Bundesministerium der Justiz, 13.07.2023).

Bestellmöglichkeiten



Recyclingbaustoffe in Straßenbau, Tiefbau und Rückbau

Für weitere Produktinformationen oder zum Bestellen hilft Ihnen unser Kundenservice gerne weiter:

Kundenservice

☎ **Telefon: 08233 / 381-123**

✉ **E-Mail: service@forum-verlag.com**

Oder nutzen Sie bequem die Informations- und Bestellmöglichkeiten zu diesem Produkt in unserem Online-Shop:

Internet

🌐 **<https://www.forum-verlag.com/details/index/id/86559>**