

# DIN EN 13108-21:2016-12 (D)

## Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 21: Werkseigene Produktionskontrolle; Deutsche Fassung EN 13108-21:2016

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung .....	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	7
4 Anforderungen.....	8
4.1 Werkseigene Produktionskontrolle .....	8
4.2 Qualitätsplan .....	9
4.3 Organisation.....	9
4.3.1 Verantwortung und Befugnis .....	9
4.3.2 Beauftragter der Geschäftsleitung.....	9
4.3.3 Interne Audits.....	10
4.3.4 Bewertung durch die Geschäftsleitung .....	10
4.3.5 Fremdleistungen .....	10
4.4 Lenkung der Dokumente .....	10
5 Kontrollverfahren.....	10
5.1 Baustoffe .....	10
5.2 Vom Abnehmer bereitgestellte Produkte .....	11
5.3 Prozesslenkung.....	11
5.4 Umschlag, Lagerung und Auslieferung.....	12
5.5 Kalibrierung, Überprüfung und Wartung der Anlage .....	12
6 Überprüfung und Prüfung .....	12
6.1 Allgemeines.....	12
6.2 Baustoffe bei Anlieferung .....	12
6.3 Endprodukt .....	16
7 Nichtkonformität.....	17
7.1 Allgemeines.....	17
7.2 Nichtkonformität von Baustoffen.....	18
7.3 Nichtkonformität von Asphaltmischgut (bei Feststellung durch Überprüfung während der Produktion) .....	18
7.4 Nichtkonformität von Asphaltmischgut (bei Feststellung durch Untersuchung des Endproduktes nach Anhang A) .....	18
8 Überprüfungs-, Mess- und Prüfeinrichtungen .....	18
9 Aufzeichnungen .....	19
10 Kompetenz und Schulung .....	19
Anhang A (normativ) Grenzabweichungen und Prüfhäufigkeiten für gebrauchsfertigen Asphalt.....	20
A.1 Allgemeines.....	20
A.2 Prüfung, Toleranzen und Bewertung der Konformität.....	20
A.2.1 Probenahme.....	20
A.2.2 Kleinkörniges Asphaltmischgut .....	20
A.2.3 Großkörniges Asphaltmischgut.....	20
A.2.4 Hot-Rolled-Asphalt .....	20

A.2.5	Gussasphalt .....	21
A.3	Betriebliches Erfüllungsniveau (BEN).....	21
A.3.1	Allgemeines.....	21
A.3.2	Einzelergebnis-Verfahren .....	21
A.3.3	Verfahren des Mittelwertes von vier Ergebnissen .....	22
A.4	Prüfhäufigkeit .....	23
A.5	Mittlere Abweichung vom Zielwert.....	24
<b>Anhang B (normativ) Erstinspektion und -bewertung des Werks und der Werkseigenen</b>		
<b>Produktionskontrolle und laufende Überwachung der Werkseigenen</b>		
<b>Produktionskontrolle für Asphaltmischgut .....</b>		
		<b>25</b>
B.1	Einleitung.....	25
B.2	Anwendungsbereich.....	25
B.3	Erstinspektion der Werkseigenen Produktionskontrolle .....	25
B.4	Laufende Überwachung .....	25
B.4.1	Planmäßige/regelmäßige Inspektion .....	25
B.4.2	Bei der planmäßigen Inspektion festgestellte Nichtkonformitäten.....	26
B.4.3	Änderungen der Prozesslenkung oder des Produktionsprozesses.....	26
<b>Anhang C (informativ) Zusätzliche Prüfung.....</b>		
		<b>27</b>
C.1	Allgemeines.....	27
C.2	Probenahme, Probekörper und Prüfung.....	27
C.3	Prüfumfang.....	27
C.4	Prüfbericht .....	28
<b>Anhang D (informativ) Besondere Anforderungen für die Verwendung auf Flugbetriebsflächen.....</b>		
		<b>29</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>		
		<b>30</b>