

DIN EN 13108-21:2006-07 (D)

Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 21: Werkseigene Produktionskontrolle; Deutsche Fassung EN 13108-21:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	7
4.1 Werkseigene Produktionskontrolle.....	7
4.2 Qualitätsplan.....	7
4.3 Organisation	8
4.3.1 Verantwortung und Befugnis	8
4.3.2 Beauftragter der Geschäftsleitung	8
4.3.3 Interne Audits	8
4.3.4 Bewertung durch die Geschäftsleitung	8
4.3.5 Fremdleistungen	8
4.4 Lenkung der Dokumente	8
5 Kontrollverfahren	9
5.1 Baustoffe.....	9
5.2 Vom Abnehmer beigestellte Produkte	9
5.3 Prozesslenkung.....	9
5.4 Umschlag, Lagerung und Auslieferung	10
5.5 Kalibrierung und Wartung der Anlage	10
6 Überprüfung und Prüfung	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Baustoffe bei Anlieferung.....	11
6.3 Gebrauchsfertiges Asphaltmischgut	15
7 Nichtkonformität.....	16
7.1 Allgemeines	16
7.2 Nichtkonformität von Baustoffen	17
7.3 Nichtkonformität von Asphaltmischgut (bei Feststellung durch Überprüfung während der Mischgutherstellung)	17
7.4 Nichtkonformität von Asphaltmischgut (bei Feststellung durch Produktprüfung nach Anhang A)	17
8 Überprüfungs-, Mess- und Prüfeinrichtungen	17
9 Aufzeichnungen.....	18
10 Schulung	18
Anhang A (normativ) Toleranzen und Prüfhäufigkeiten für gebrauchsfertigen Asphalt.....	19
A.1 Allgemeines	19
A.2 Prüfung, Toleranzen und Beurteilung der Konformität.....	19
A.2.1 Probenahme	19
A.2.2 Kleinkörniges Asphaltmischgut	19
A.2.3 Großkörniges Asphaltmischgut	19
A.2.4 Gussasphalt und Hot-Rolled-Asphalt	19
A.3 Betriebliches Erfüllungsniveau.....	20
A.3.1 Allgemeines	20
A.3.2 Einzelergebnis-Verfahren	21
A.3.3 Verfahren des Mittelwertes von vier Ergebnissen	21

A.4	Prüfhäufigkeit	21
A.5	Mittlere Abweichung vom Sollwert.....	21
Anhang B (normativ) Erstinspektion und -beurteilung des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und laufende Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle für Asphaltmischgut.....		
B.1	Einleitung	23
B.2	Anwendungsbereich	23
B.3	Erstinspektion der werkseigenen Produktionskontrolle.....	23
B.4	Laufende Überwachung.....	23
B.4.1	Planmäßige/regelmäßige Inspektion	23
B.4.2	Bei der planmäßigen Inspektion festgestellte Nichtkonformitäten	24
B.4.3	Änderungen der Prozesslenkung oder des Produktionsprozesses	24
Anhang C (informativ) Leitfaden zur Konformitätsbewertung.....		
C.1	Konformitätsbewertung	25
C.2	Erstprüfung	25
C.3	Werkseigene Produktionskontrolle	25
C.4	Analyse	26
Anhang D (informativ) Zusätzliche Prüfung von Mischguteigenschaften.....		
D.1	Allgemeines.....	27
D.2	Probenahme, Probekörper und Prüfung	27
D.3	Prüfumfang.....	27
D.4	Prüfbericht.....	28
Anhang E (informativ) Besondere Anforderungen für die Verwendung auf Flugplätzen		
Literaturhinweise		30