

DIN EN 13108-7:2006-08 (D)

Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Teil 7: Offenporiger Asphalt; Deutsche Fassung EN 13108-7:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen	7
3.1 Begriffe	7
3.2 Symbole und Abkürzungen	8
4 Anforderungen an die Bestandteile.....	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Bindemittel	8
4.2.1 Allgemeines	8
4.2.2 Auswahl des Bindemittels.....	8
4.2.3 Bindemittel in Mischgütern mit Ausbaupasphalt.....	9
4.3 Gesteinskörnungen.....	9
4.3.1 Grobe Gesteinskörnung	9
4.3.2 Feine Gesteinskörnung.....	9
4.3.3 Gesteinskörnung mit allen Körnungen	9
4.3.4 Fremdfüller	9
4.4 Ausbaupasphalt.....	10
4.5 Zusatzmittel.....	10
5 Anforderungen an das Mischgut	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Zusammensetzung – Korngrößenverteilung, Bindemittelgehalt und Zusatzmittel.....	10
5.2.1 Zusammensetzung	10
5.2.2 Korngrößenverteilung.....	11
5.2.3 Bindemittelgehalt	12
5.2.4 Zusatzmittel.....	13
5.3 Umhüllung und Homogenität	13
5.4 Wasserabführungsvermögen.....	13
5.4.1 Allgemeines	13
5.4.2 Hohlraumgehalt	13
5.4.3 Wasserdurchlässigkeit	14
5.5 Wasserempfindlichkeit	15
5.6 Kornverlust	15
5.7 Brandverhalten	16
5.8 Bindemittelablauf	16
5.9 Treibstoff-Beständigkeit bei Anwendung auf Flugplätzen.....	16
5.10 Beständigkeit gegen Enteisungsmittel bei Anwendung auf Flugplätzen.....	16
5.11 Gesteinskörnung-Bitumen-Affinität bei Anwendung auf Flugplätzen.....	17
5.12 Temperatur des Mischgutes.....	17
5.13 Allzu umfassende Festlegung.....	18
5.14 Dauerhaftigkeit	18
6 Konformitätsbewertung — Erstprüfung und werkseigene Produktionskontrolle.....	19
7 Kennzeichnung.....	19
Anhang A (normativ) Berechnungen der Penetration oder des Erweichungspunktes des Bindemittels eines Mischgutes bei Verwendung von Ausbaupasphalt	20
A.1 Allgemeines	20
A.2 Berechnung der Penetration des Bindemittels eines Mischgutes.....	20

A.3	Berechnung des Erweichungspunktes des Bindemittels eines Mischgutes	20
Anhang ZA (informativ)	Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen.....	22
ZA.1	Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften.....	22
ZA.2	Verfahren der Konformitätsbescheinigung von offenporigem Asphalt.....	24
ZA.2.1	System(e) der Konformitätsbescheinigung	24
ZA.2.2	EG-Zertifikat und Konformitätserklärung	25
ZA.3	CE-Kennzeichnung und Etikettierung	26