

DIN EN 15381:2008-11 (D)

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Fahrbahndecken und Asphaltdeckschichten erforderlich sind; Deutsche Fassung EN 15381:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe und Abkürzungen	6
3.1 Begriffe	6
3.2 Abkürzungen.....	7
4 Erforderliche Eigenschaften und dazugehörige Prüfverfahren	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Für bestimmte Anwendungsbedingungen relevante Eigenschaften.....	9
4.2.1 Allgemeines	9
4.2.2 Alkalibeständigkeit.....	9
4.2.3 Schmelzpunkt.....	10
4.2.4 Witterungsbeständigkeit.....	10
5 Konformitätsbewertung	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Verifizierung von Kennwerten.....	10
5.3 Erstprüfungen.....	11
5.4 Werkseigene Produktionskontrolle	11
5.5 Überprüfung.....	12
6 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle.....	13
A.1 Bei der werkseigenen Produktionskontrolle zu berücksichtigende Punkte	13
A.1.1 Allgemeines	13
A.1.2 Produktentwicklung	13
A.1.3 Produktion.....	13
A.1.4 Endprodukte	13
A.1.4.1 Prüfungen am Endprodukt.....	13
A.1.4.2 Alternative Prüfverfahren.....	13
A.1.4.3 Ausrüstung.....	14
A.1.5 Gültig für A.1.2, A.1.3 und A.1.4 (anzuwenden, falls zutreffend).....	14
A.1.5.1 Aufzeichnungen.....	14
A.1.5.2 Auswertung der Ergebnisse.....	14
A.1.5.3 Rückverfolgbarkeit.....	14
A.1.5.4 Korrekturmaßnahmen für fehlerhafte Materialien und Produkte.....	14
A.1.5.5 Personal.....	14
A.1.5.5 Personal.....	15
A.2 Prüfliste zur Bewertung des Systems der werkseigenen Produktionskontrolle	15
A.2.1 Allgemeines	15
A.2.2 Prüfliste	15
Anhang B (normativ) Beständigkeitsaspekte.....	20
B.1 Wetterbeständigkeit	20
B.2 Alkalibeständigkeit.....	20
B.3 Korrosionswiderstand	20

Anhang C (normativ) Prüfverfahren zur Bestimmung der Bitumenrückhaltung in	
 Straßenbaumaterialien für den Einsatz in Fahrbahndecken und Asphaltdeckschichten	21
C.0 Einführung	21
C.1 Anwendungsbereich	21
C.2 Messproben	21
C.2.1 Handhabung.....	21
C.2.2 Auswahl.....	21
C.2.3 Anzahl und Maße	22
C.2.4 Beanspruchung der Messproben	22
C.3 Prüfverfahren	22
C.4 Prüfbericht.....	23
Anhang D (normativ) Prüfung der Zugfestigkeit von Stahldrahtmaschen.....	24
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die Vorgaben der	
 EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen.....	25
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften.....	25
ZA.2 Verfahren der Konformitätsbescheinigung von Geotextilien und geotextilverwandten	
 Produkten in Fahrbahndecken oder Asphaltdeckschichten.....	28
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung	28
ZA.2.2 Zertifikat und Konformitätserklärung	30
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung	31
Literaturhinweise	34