DIN EN 13252:2015-07 (D)

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Dränanlagen; Deutsche Fassung EN 13252:2014+A1:2015

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe und Abkürzungen 7
3.1 Begriffe 7
3.2 Abkürzungen 8

4 Geforderte Eigenschaften und entsprechende Prüfverfahren 9
4.1 Allgemeines 9
4.2 Auswahl der für eine bestimmte Anwendung zutreffenden Norm 9
4.3 Eigenschaften für besondere Anwendungsbedingungen 11
4.3.1 Zugfestigkeit von Nähten und Verbindungen 11
4.3.2 Festigkeit von tragenden Verbindungen — Geoverbundstoffe 11
4.3.3 Durchdrückverhalten 11
4.3.4 Scherverhalten 11
4.3.5 Druckfestigkeit unter Last 11
4.3.6 Wasserableitvermögen 11
4.4 Freisetzung gefährlicher Stoffe 11

5 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) 12
5.1 Allgemeines 12
5.2 Angabe von Eigenschaften 12
5.3 Feststellung des Produkttyps (PTD) 12
5.4 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) 13
5.5 Verifizierung von Werten 13
5.6 Erstinspektion des Werks und der WPK 14
5.7 Laufende Überwachung der WPK 14

6 Kennzeichnung 14

Anhang A (normativ) **Werkseigene Produktionskontrolle** 15
A.1 System zur werkseigenen Produktionskontrolle 15
A.1.1 Allgemeines 15
A.1.2 Produktentwicklung 15
A.1.3 Produktion 15
A.1.4 Endprodukte 15
A.1.5 Vorschriften für A.1.2, A.1.3 und A.1.4 (anzuwenden, falls zutreffend) 16
A.2 Bewertung des Systems der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) 17
A.2.1 Allgemeines 17
A.2.2 Prüfliste 17
A.2.3 Prüfhäufigkeit 21

Anhang B (normativ) **A1 Aspekte der Dauerhaftigkeit** 22
B.1 Allgemeines 22
B.1.1 Nutzungsdauer 22
B.1.2 Erst- und Wiederholungsprüfung der Dauerhaftigkeit 22
B.1.3 Verwendung von Umlaufmaterial 23
B.2 Witterungsbeständigkeit (alle Produkte) 23
B.3 Produkte für eine Anwendung ohne Bewehrungsfunktion und mit einer Nutzungsdauer bis zu 5 Jahren 23

B.4 Andere Anwendungen und Nutzungsdauern bis zu 25 Jahren, 50 Jahren und 100 Jahren 24
B.4.1 Allgemeines 24
B.4.2 Prüfungen bestimmter Werkstoffe 24

Anhang C (informativ) **Leitfaden für die Auswahl der für eine bestimmte Anwendung zutreffenden Norm 28**

Anhang D (informativ) **Wesentliche technische Änderungen gegenüber der Vorgängernorm 30**

Anhang ZA (informativ) **Abschnitte dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU-Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) betreffen 31**
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale 31
ZA.2 Verfahren zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit(AVCP) von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten in Dränanlagen 36
ZA.2.1 System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP-Systeme) 36
ZA.2.2 Leistungserklärung (DoP) 38
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung 42

Literaturhinweise 44