

DIN EN 13256:2016-12 (D)

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Tunnelbau und in Tiefbauwerken; Deutsche Fassung EN 13256:2016

Inhalt	Seite
Europäisches 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	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Auswahl der für eine bestimmte Anwendung zutreffenden Norm	8
4.3 Eigenschaften für besondere Anwendungsbedingungen	10
4.3.1 Zugfestigkeit von Nähten und Verbindungen.....	10
4.3.2 Scherverhalten	10
4.3.3 Beständigkeit gegen Beschädigung beim Einbau.....	10
4.4 Freisetzung gefährlicher Stoffe.....	10
5 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP)	10
5.1 Allgemeines.....	10
5.2 Angabe von Eigenschaften.....	11
5.3 Bestimmung des Produkttyps (PTD)	11
5.4 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	11
5.5 Verifizierung von Werten	12
5.6 Erstinspektion des Werks und der WPK.....	12
5.7 Laufende Überwachung der WPK	13
6 Kennzeichnung.....	13
Anhang A (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle.....	14
A.1 System zur werkseigenen Produktionskontrolle	14
A.1.1 Allgemeines.....	14
A.1.2 Produktentwicklung.....	14
A.1.3 Produktion	14
A.1.4 Endprodukte	14
A.1.5 Vorschriften für A.1.2, A.1.3 und A.1.4 (anzuwenden, falls zutreffend)	15
A.2 Bewertung des Systems der werkseigenen Produktionskontrolle (WPK).....	16
A.2.1 Allgemeines.....	16
A.2.2 Prüfliste	16
A.2.3 Prüfhäufigkeit	20
Anhang B (normativ) Aspekte der Dauerhaftigkeit.....	21
B.1 Allgemeines.....	21
B.1.1 Nutzungsdauer	21
B.1.2 Erst- und Wiederholungsprüfung der Dauerhaftigkeit	21
B.1.3 Verwendung von Umlaufmaterial.....	22
B.2 Witterungsbeständigkeit (alle Produkte).....	22
B.3 Produkte für eine Anwendung ohne Bewehrungsfunktion und mit einer Nutzungsdauer bis zu 5 Jahren	22

B.4	Andere Anwendungen und Nutzungsdauern bis zu 25 Jahren, 50 Jahren und 100 Jahren.....	23
B.4.1	Allgemeines.....	23
B.4.2	Prüfungen bestimmter Werkstoffe	23
Anhang C (informativ)	Anleitungen für die Auswahl der für eine bestimmte Anwendung zutreffenden Norm	26
Anhang D (informativ)	Wesentliche technische Änderungen gegenüber den Vorgängernormen.....	28
Anhang ZA (informativ)	Abschnitte dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der EU- Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) betreffen.....	29
ZA.1	Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale	29
ZA.2	Verfahren zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten im Tunnelbau und in Tiefbauwerken.....	30
ZA.2.1	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP-Systeme)	30
ZA.2.2	Leistungserklärung (DoP)	32
ZA.3	CE-Kennzeichnung und Etikettierung	36
Literaturhinweise	37