

DIN EN 13256:2005-04 (D)

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Tunnelbau und in Tiefbauwerken; Deutsche Fassung EN 13256:2000 + A1:2005

Inhalt	Seite
Einleitung	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Abkürzungen	5
3.1 Begriffe	5
3.2 Abkürzungen.....	6
4 Geforderte Eigenschaften und entsprechende Prüfverfahren	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Eigenschaften für besondere Anwendungsbedingungen	8
4.2.1 Zugfestigkeit von Nähten und Verbindungen	8
4.2.3 Scherverhalten.....	8
4.2.2 Druckkriechverhalten.....	8
4.3 Brandverhalten	8
5 Konformitätsbewertung	8
5.1 Angabe von Eigenschaften	8
5.2 Überprüfung und Bestätigung von Kennwerten	8
5.3 Erstprüfungen.....	9
5.4 Werkseigene Produktionskontrolle.....	10
5.5 Überwachung.....	10
6 Kennzeichnung.....	10
Anhang A (normativ) Werkseigene Produktionskontrolle.....	11
A.1 System zur werkseigenen Produktionskontrolle	11
A.1.1 Produktentwicklung	11
A.1.2 Produktion.....	11
A.1.3 Endprodukte	11
A.1.4 Für A.1.1, A.1.2 und A.1.3 geltende Punkte (gegebenenfalls anzuwenden).....	12
A.2 Prüfliste zur Bewertung des Systems der werkseigenen Produktionskontrolle.....	12
A.2.1 Allgemeines	12
A.2.2 Prüfliste	13
Anhang B (normativ) Beständigkeit.....	19
B.1 Wetterbeständigkeit	19
B.2 Vorgesehene Nutzungsdauer bis zu fünf Jahren.....	19
B.3 Vorgesehene Nutzungsdauer bis zu 25 Jahren	20
B.3.1 Allgemeines	20
B.3.2 Prüfung bestimmter Werkstoffe.....	21
B.3.3 Alternatives Vorgehen auf der Grundlage von Anwendungserfahrungen.....	21
B.4 Andere Geotextilien oder geotextilverwandte Produkte oder Anwendungsbedingungen.....	22
Anhang C (informativ) Leitfaden für die Auswahl der für eine bestimmte Anwendung zutreffenden Norm	23
Anhang D (informativ) Flussdiagramm für das Verfahren zur Bewertung der Beständigkeit	25
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen.....	27
ZA.1 Anwendungsgebiet und relevante Anforderungen enthaltende Abschnitte.....	27
ZA.2 System der Konformitätsbescheinigung von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten im Tunnelbau und in Tiefbauwerken	28
Literaturhinweise	34