

# DIN 13249:2005-04 (D)

## Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen; Deutsche Fassung EN 13249:2000 + A1:2005

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Vorwort zur Änderung A1 .....	3
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
4.1.1 Zugfestigkeit von Nähten und Verbindungen .....	8
4.2.2 Durchdrückverhalten .....	8
4.2.3 Scherverhalten .....	8
4.2.4 Zugkriechverhalten (Bewehrung) .....	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 .....	20
B.2 Vorgesehene Nutzungsdauer bis zu fünf Jahren .....	20
B.3 Vorgesehene Nutzungsdauer bis zu 25 Jahren .....	21
B.3.1 Allgemeines .....	21

<b>B.3.2</b>	<b>Prüfung bestimmter Werkstoffe .....</b>	<b>22</b>
<b>B.3.2.1</b>	<b>Prüfung von Polyester .....</b>	<b>22</b>
<b>B.3.2.2</b>	<b>Prüfung von Polypropylen .....</b>	<b>22</b>
<b>B.3.2.3</b>	<b>Prüfung von Polyethylen .....</b>	<b>22</b>
<b>B.3.2.4</b>	<b>Prüfung von Polyamid .....</b>	<b>22</b>
<b>B.3.3</b>	<b>Alternatives Vorgehen auf der Grundlage von Anwendungserfahrungen .....</b>	<b>22</b>
<b>B.4</b>	<b>Andere Geotextilien oder geotextilverwandte Produkte oder Anwendungsbedingungen .....</b>	<b>23</b>
<b>Anhang C</b>	<b>(informativ) Leitfaden für die Auswahl der für eine bestimmte Anwendung zutreffenden Norm .....</b>	<b>23</b>
<b>Anhang D</b>	<b>(informativ) Flussdiagramm für das Verfahren zur Bewertung der Beständigkeit .....</b>	<b>26</b>
<b>Anhang ZA</b>	<b>(informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU Bauproduktenrichtlinie betreffen .....</b>	<b>28</b>
<b>ZA.1</b>	<b>Anwendungsgebiet und relevante Anforderungen enthaltende Abschnitte .....</b>	<b>28</b>
<b>ZA.2</b>	<b>System der Konformitätsbescheinigung von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten beim Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen .....</b>	<b>32</b>
<b>ZA.3</b>	<b>CE-Kennzeichnung und Etikettierung .....</b>	<b>35</b>
<b>Literaturhinweise</b>	<b>.....</b>	<b>37</b>