

# DIN EN 12882:2010-03 (D)

## Fördergurte für allgemeine Anwendung - Elektrische und brandtechnische Sicherheitsanforderungen; Deutsche Fassung EN 12882:2008

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Sicherheitsanforderungen.....	7
4.1 Elektrische Leitfähigkeit .....	7
4.2 Nachbrenndauer .....	8
4.3 Brandprüfungen .....	8
4.4 Prüfung der Trommelreibung.....	8
5 Sicherheitskategorien.....	8
5.1 Kategorie 1 .....	8
5.2 Kategorie 2A .....	8
5.3 Kategorie 2B .....	9
5.4 Kategorie 3A .....	9
5.5 Kategorie 3B .....	9
5.6 Kategorie 4A .....	9
5.7 Kategorie 4B .....	9
5.8 Kategorie 5A .....	9
5.9 Kategorie 5B .....	10
5.10 Kategorie 5C .....	10
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG.....	14
Anhang ZB (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG.....	15
Literaturhinweise .....	16