

DIN EN 16587:2025-12 (D)

Bahnanwendungen - Gestaltung für die Nutzung durch PRM - Anforderungen an die Infrastruktur für hindernisfreie Wege; Deutsche Fassung EN 16587:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 Symbole und Abkürzungen	9
5 Anforderungen und Bewertung	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Hindernisfreie Wege	10
5.2.1 Allgemeine Anforderungen an hindernisfreie Wege	10
5.2.2 Horizontale Erschließung	11
5.2.3 Vertikale Erschließung	13
5.3 Kennzeichnung der Wege	14
5.4 Türen und Eingänge	14
5.5 Fußbodenoberflächen	14
5.6 Kennzeichnung transparenter Hindernisse	15
5.7 Toiletten und Wickeltische	15
5.8 Einrichtungsgegenstände und frei stehende Objekte	15
5.9 Fahrkartenschalter, Informations- und Kundenbetreuungsschalter	16
5.10 Beleuchtung	16
5.11 Visuelle Informationen: Beschilderungen, Piktogramme, gedruckte oder dynamische Informationen	16
5.12 Gesprochene Informationen	16
5.13 Bahnsteigbreite und Bahnsteigkante	16
5.14 Bahnsteigende	18
5.15 Einstiegshilfen auf Bahnsteigen	18
5.16 Schienengleiche Bahnübergänge in Bahnhöfen	18
Anhang A (informativ) Bewährte Praxis	21
A.1 Allgemeines	21
A.2 Design Standards for Accessible Railway Stations: A joint Code of Practice by the Department for Transport (UK) and Transport Scotland -- März 2015	21
A.3 Umfassende Mobilität -- Transportministerium (UK), Dezember 2005	21
A.4 Festlegen einer Hauptroute	22
A.5 Witterungsschutz	22
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie (EU) 2016/797	23
Literaturhinweise	25

Bilder

Bild 1 -- Beispiel für die hindernisfreie Breite an Treppen mit einer Mindestbreite von 1 600 mm zwischen den Handläufen (taktile Indikatoren sind nur als Beispiel angegeben)	12
Bild 2 -- Lichte Höhe an Treppen	12
Bild 3 -- Beispiel eines schienengleichen Bahnübergangs mit Spurrillen	18
Bild 4 -- Beispiel einer Umlaufsperrre	19
Bild A.1 -- Beispiel eines hindernisfreien Wegs mit Anschluss an eine Vielfalt von Dienstleistungen mit Tastweg	22

Tabellen

Tabelle 1 -- Abkürzungen	9
Tabelle 2 -- Symbole	9
Tabelle 3 -- Mindestabstand zwischen Hindernissen und Gefahrenbereich	17
Tabelle ZA.1 -- Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm, der Verordnung (EU) Nr. 1300/2014 der Kommission über die technischen Spezifikationen für die Interoperabilität (TSI) des Teilsystems „Menschen mit eingeschränkter Mobilität“ des Eisenbahnsystems in der Europäischen Union*	24