

**DIN 32986**

ICS 11.180.30

Ersatz für  
DIN 32986:2015-01**Taktile Schriften und Beschriftungen –  
Anforderungen an die Darstellung und Anbringung von Braille- und  
erhabener Profilschrift**

Tactile lettering and labeling- Requirements on the presentation and application of Braille  
and raised lettering

Écriture tactile et inscriptions –  
Demander à la présentation et fixation de Braille et écriture haute

Gesamtumfang 35 Seiten

DIN-Normenausschuss Medizin (NAMed)

# Inhalt

	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
<b>1 Anwendungsbereich.....</b>	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>5</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>6</b>
<b>4 Anforderungen an die zu verwendenden Schriften und Zeichen .....</b>	<b>6</b>
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Brailleschrift .....	7
4.2.1 Allgemeines .....	7
4.2.2 Anforderungen an die Lesbarkeit.....	7
4.2.3 Anforderungen an die Anordnung und Gestaltung der Braille-Informationen.....	8
4.3 Erhabene Profilschrift .....	8
4.3.1 Allgemeines .....	8
4.3.2 Versalhöhen bis 25 mm.....	9
4.3.3 Versalhöhen größer 25 mm.....	10
4.3.4 Anforderungen an die Anordnung und Gestaltung der erhabenen Profilschrift.....	10
4.4 Tastbare Normalschrift.....	12
4.5 Sonderzeichen für erhabene Profilschrift und Brailleschrift .....	12
4.6 Taktile graphische Symbole und Piktogramme .....	14
<b>5 Darstellung der Informationen .....</b>	<b>14</b>
5.1 Grundanforderungen an taktile Beschriftungen .....	14
5.2 Handlaufbeschriftungen .....	16
5.2.1 Handlaufbeschriftungen auf Bahnhöfen und in größeren Verkehrsanlagen.....	19
5.2.2 Handlaufbeschriftungen in Gebäuden.....	22
5.2.3 Handlaufbeschriftungen in Gängen und Fluren.....	23
5.3 Übersichtstafeln und Schilder zur Orientierung und Wegeleitung in Gebäuden .....	25
5.4 Beschriftung von Räumen .....	25
5.4.1 Allgemeines .....	25
5.4.2 Beschriftungen an der Wand.....	26
5.4.3 Beschriftungen auf dem Türblatt .....	26
5.5 Beschriftungen von Bedienelementen.....	26
5.5.1 Allgemeine Anforderungen.....	26
5.5.2 Beschriftung für Aufzüge .....	27
5.5.3 Beschriftungen im Sanitärbereich .....	28
5.5.4 Beschriftungen in und an Fahrzeugen des öffentlichen Verkehrs .....	28
5.6 Beschriftungen von taktilen Lageplänen, Informationstafeln und Reliefdarstellungen sowie Modellen im Außenbereich.....	30
5.7 Beschriftung von Fluchtwegen und Notfalleinrichtungen.....	31
5.7.1 Allgemeines .....	31
5.7.2 Beschriftungen in öffentlich zugänglichen Gebäuden .....	31
5.7.3 Beschriftungen im Straßentunnel.....	33
5.7.4 Beschriftungen von Notrufanlagen.....	34
Literaturhinweise.....	35

## Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 063-06-04 AA „Kommunikations- und Orientierungshilfen für Blinde und Sehbehinderte“ im DIN-Normenausschuss Medizin (NAMed) erarbeitet.

## Änderungen

Gegenüber DIN 32986:2015-01 wurden folgende Korrekturen vorgenommen:

- a) die normativen Verweisungen wurden korrigiert;
- b) in Bild 1 wurde die Bildunterschrift von „Maßschema“ in „Maßschema Brailleschrift“ geändert;
- c) 4.2.3 d) und e) wurden überarbeitet und mit einer informativen Fußnote versehen;
- d) in Bild 3 wurden die Legende und das Bild um „*u* Basisversalhöhe“ ergänzt;
- e) in 4.5 wurde die Überschrift von „Sonderzeichen für erhabene Profilschrift“ in „Sonderzeichen für erhabene Profilschrift und Brailleschrift“ geändert;
- f) in 4.6 wurde die Überschrift von „Taktile Piktogramme“ in „Taktile graphische Symbole und Piktogramme“ geändert;
- g) in Bild 10 wurde die Erklärung zu Legendenpunkt 1 von „Position für Profilschrift“ in „Position für erhabene Profilschrift“ geändert und die Bildunterschrift von „Anordnung der Beschriftungen am Handlaufprofil“ in „Anordnung der taktilen Beschriftungen am Handlaufprofil“ geändert;
- h) in 5.2 wurde die datierte Verweisung auf DIN 18065:2011-06 spezifiziert;
- i) im gesamten Dokument wurde „richtungstreue Pfeile“ in „richtungstreue gleichschenklige taktile Pfeile“ geändert;
- j) Bild 12 wurde korrigiert;
- k) in 5.3 wurde eine neue Anmerkung 2 eingefügt;
- l) in 5.5.2.3, 2. Absatz, wurde die Verweisung in „5.4.3“ geändert;
- m) in 5.6, wurde im 4. Absatz die Verweisung in „4.3.2 g)“ geändert; im 12. Absatz wurde die Verweisung in „4.6“ geändert und eine informative Verweisung auf ISO 19028 hinzugefügt;
- n) in 5.7.3, Anmerkung 1, wurde der Klammerinhalt in die Literaturhinweise verschoben;
- o) die Literaturhinweise wurden korrigiert;
- p) Norm redaktionell angepasst.

## Frühere Ausgaben

DIN 32986: 2015-01