

Was ist eigentlich eine Norm?

Die Frage erscheint simpel, aber wer fordert eigentlich ein Sicherheitsschild, wer fordert ein bestimmtes Aussehen des Schildes? Die Norm, ob DIN, ISO oder wer auch immer, fordert keine Schilder. Schilder werden vom Gesetzgeber oder seinem Vertreter gefordert. Die Norm ist ein reines Kommunikationsmittel, damit das „Rad nicht immer neu erfunden“ werden muss. Um das Aussehen eines bestimmten Schildes zu beschreiben, braucht man nun kein Bild oder Foto des Symbols mehr, es reicht zu sagen: „Das Schild soll gemäß DIN xyz sein“.

Wir unterscheiden bei den Normen zwischen

- internationalen Normen, die weltweit angewendet werden (ISO-Norm)
- europäischen Normen (EN-Norm)
- und nationalen Normen (DIN-Norm)

Sicherheitsschilder sind weltweit in der Norm ISO 7010 definiert.

Um deutlich zu machen, dass sie auch für Europa gelten, ist die Norm inhaltlich identisch zusätzlich als EN-Norm erschienen. Viele europäische Staaten haben sie in ihre eigene Landessprache übersetzt. **So haben wir in Deutschland die Norm: DIN EN ISO 7010.**

Diese Norm ist von den Symbolen her identisch zur Mutter ISO 7010.

Und wer fordert nun das Sicherheitsschild?

Beispiel für die Forderung eines Feuerlöscherschildes im Gebäude:

Die EU erlässt Richtlinien mit bindenden Charakter für die Mitgliedsländer: EG-Arbeitsstättenrichtlinie 89/654/EWG. Deutschland ist verpflichtet, die Richtlinie in nationales Recht umzusetzen - Nationale Umsetzung: Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV). Die Arbeitsstättenverordnung besagt aber nur (in unserem obigen Beispiel), dass der Feuerlöscher zu kennzeichnen ist. Es wird nicht gesagt, wie und womit.

Um den armen Anwender nicht alleine im Regen stehen zu lassen, werden Regeln entwickelt, die man anwenden kann: Technische Regel für Arbeitsstätten (Arbeitsstättenregeln - ASR)

Anzuwendende Richtlinien

Sicherheitszeichen und Sicherheitsaussagen (nach DIN EN ISO 7010 „Graphische Symbole - Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen - Registrierte Sicherheitszeichen“, Ausgabe Oktober 2012 und DIN 4844-2 „Graphische Symbole - Sicherheitsfarben und Sicherheitszeichen - Teil 2: Registrierte Sicherheitszeichen“, Ausgabe Dezember 2012)

An dieser Stelle ist die Norm ins Spiel gekommen und die Sicherheitszeichen werden verpflichtend, wenn man diese Regel anwendet.