

# DIN CEN/TS 45545-7:2009-07 (D)

## Bahnanwendungen - Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Teil 7: Brandschutzanforderungen an Anlagen für brennbare Flüssigkeiten und Gase; Deutsche Fassung CEN/TS 45545-7:2009

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Terminologie</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Allgemeine Anforderungen an das System</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Tanks für brennbare Flüssigkeiten und Gase</b> .....	<b>8</b>
<b>6.1 Allgemeines</b> .....	<b>8</b>
<b>6.2 Tanks für brennbare Flüssigkeiten</b> .....	<b>8</b>
<b>6.3 Bewegliche Flüssiggasanlagen für Catering-Bereiche</b> .....	<b>9</b>
<b>7 Rohrleitungen und zugehörige Einrichtungen</b> .....	<b>10</b>
<b>7.1 Anforderungen an brennbare Flüssigkeiten</b> .....	<b>10</b>
<b>7.2 Flexible Verbindungen</b> .....	<b>10</b>
<b>7.3 Anforderungen an Gasverteilungssysteme</b> .....	<b>10</b>
<b>7.4 Entlüftungseinrichtungen für Tanks brennbarer Flüssigkeiten</b> .....	<b>11</b>
<b>8 Verbrennungsmotoren, Heizungen und Hilfsbetriebe</b> .....	<b>11</b>
<b>8.1 Allgemeines</b> .....	<b>11</b>
<b>8.2 Verbrennungsmotoren im Innern von Fahrzeugen</b> .....	<b>11</b>
<b>8.3 Heizungsanlagen</b> .....	<b>12</b>
<b>8.4 Abgaseinrichtungen</b> .....	<b>12</b>
<b>9 Flüssiggasanlagen</b> .....	<b>12</b>
<b>9.1 Allgemeines</b> .....	<b>12</b>
<b>9.2 Installation</b> .....	<b>12</b>
<b>9.3 Betriebsanweisungen</b> .....	<b>12</b>
<b>10 Konformitätsbewertung</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang A (normativ) Schilder</b> .....	<b>14</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Technischen Spezifikation und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 96/48/EG einschließlich Änderungsrichtlinie 2004/50/EG</b> .....	<b>16</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>17</b>