

# DIN EN 14411:2007-03 (D)

## Keramische Fliesen und Platten - Begriffe, Klassifizierung, Gütemerkmale und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 14411:2006

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....  | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....  | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 5     |
| 3 Begriffe .....   | 6     |
| 4 Klassifizierung .....  | 8     |
| 4.1 Grundlage der Klassifizierung .....  | 8     |
| 4.2 Herstellungsverfahren .....  | 9     |
| 4.3 Gruppen der Wasseraufnahme ( <i>E</i> ) .....  | 9     |
| 5 Gütemerkmale.....  | 10    |
| 6 Konformitätsbewertung .....  | 12    |
| 6.1 Allgemeines .....  | 12    |
| 6.2 Erstprüfung .....  | 12    |
| 6.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....   | 12    |
| 6.3.1 Allgemeines .....  | 12    |
| 6.3.2 Ausrüstung .....   | 13    |
| 6.3.3 Produktprüfung und -bewertung .....  | 13    |
| 6.3.4 Inspektions- und Prüfberichte .....  | 13    |
| 7 Probenahme und Grundlagen für die Annahme .....  | 14    |
| 8 Anforderungen.....   | 14    |
| 9 Kennzeichnung und Spezifikationen.....   | 15    |
| 10 Bestellung .....  | 15    |
| Anhang A (normativ) Stranggepresste keramische Fliesen und Platten $0,5 \% < E \leq 3 \%$ Gruppe AI <sub>b</sub> .....                                 | 17    |
| Anhang B (normativ) Stranggepresste keramische Fliesen und Platten $3 \% < E \leq 6 \%$<br>Gruppe AII <sub>a</sub> — Teil 1 .....                      | 20    |
| Anhang C (normativ) Stranggepresste keramische Fliesen und Platten $3 \% < E \leq 6 \%$<br>Gruppe AII <sub>a</sub> — Teil 2 .....                      | 23    |
| Anhang D (normativ) Stranggepresste keramische Fliesen und Platten $6 \% < E \leq 10 \%$<br>Gruppe AII <sub>b</sub> — Teil 1 .....                     | 26    |
| Anhang E (normativ) Stranggepresste keramische Fliesen und Platten $6 \% < E \leq 10 \%$<br>Gruppe AII <sub>b</sub> — Teil 2 .....                     | 29    |
| Anhang F (normativ) Stranggepresste keramische Fliesen und Platten $E > 10 \%$ Gruppe AIII .....   | 32    |
| Anhang G (normativ) Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit geringer<br>Wasseraufnahme $E \leq 0,5 \%$ Gruppe BI <sub>a</sub> .....        | 35    |
| Anhang H (normativ) Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit geringer<br>Wasseraufnahme $0,5 \% < E \leq 3 \%$ Gruppe BI <sub>b</sub> ..... | 38    |
| Anhang J (normativ) Trockengepresste keramische Fliesen und Platten $3 \% < E \leq 6 \%$ Gruppe BII <sub>a</sub> .....                                 | 42    |
| Anhang K (normativ) Trockengepresste keramische Fliesen und Platten $6 \% < E \leq 10 \%$<br>Gruppe BII <sub>b</sub> .....                             | 46    |
| Anhang L (normativ) Trockengepresste keramische Fliesen und Platten $E > 10 \%$ Gruppe BIII .....  | 50    |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Anhang M (normativ) Stranggepresste keramische Fliesen und Platten mit geringer Wasseraufnahme ..</b><br><i>E</i> ≤ 0,5 % Gruppe AI <sub>a</sub> .....  | <b>53</b> |
| <b>Anhang N (informativ) Klassifizierung glasierter Fliesen und Platten für die Herstellung von</b><br><b>Bodenbelägen entsprechend ihrem Widerstand gegen Verschleiß.....</b>   | <b>57</b> |
| <b>Anhang P (informativ) Prüfverfahren .....</b>   | <b>58</b> |
| <b>Anhang Q (normativ) Zusätzliche europäische Anforderungen an Fliesen und Platten.....</b>   | <b>59</b> |
| <b>Anhang R (informativ) Symbole für die vorgesehene Verwendung.....</b>   | <b>60</b> |
| <b>Anhang ZA (informativ) Keramische Fliesen und Platten für Bodenbeläge sowie für Wand- und</b><br><b>Deckenbekleidungen – Abschnitte dieser Europäischen Norm, die die Bestimmungen der</b><br><b>EG-Bauproduktenrichtlinie betreffen.....</b> | <b>62</b> |
| <b>Literaturhinweise .....</b>   | <b>73</b> |