

DIN EN 12004-1:2017-05 (D)

Mörtel und Klebstoffe für keramische Fliesen und Platten - Teil 1: Anforderungen, Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, Einstufung und Kennzeichnung; Deutsche Fassung EN 12004-1:2017

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 3.1 Allgemeines..... | 6 |
| 3.2 Produkte..... | 6 |
| 3.3 Werkzeuge und Arbeitsverfahren | 6 |
| 3.4 Verwendungseigenschaften..... | 7 |
| 3.5 Eigenschaften nach dem Erhärten | 7 |
| 3.6 Merkmale | 8 |
| 4 Produkteigenschaften..... | 8 |
| 4.1 Zementhaltige Mörtel (C)..... | 8 |
| 4.2 Dispersionsklebstoffe (D)..... | 10 |
| 4.3 Reaktionsharzklebstoffe (R)..... | 10 |
| 4.4 Brandverhalten | 11 |
| 4.5 Beständigkeit gegen chemischen Angriff | 12 |
| 4.6 Freisetzung gefährlicher Stoffe..... | 12 |
| 5 Prüf-, Bewertungs- und Probenahmeverfahren..... | 13 |
| 6 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) | 13 |
| 6.1 Allgemeines..... | 13 |
| 6.2 Typprüfung..... | 13 |
| 6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK) | 16 |
| 7 Klassifizierung und Bezeichnung..... | 23 |
| 8 Kennzeichnung und Beschilderung..... | 26 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 | 27 |
| ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale..... | 27 |
| ZA.2 System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP; en: <i>Assessment and Verification of Constancy of Performance</i>)..... | 30 |
| Literaturhinweise | 34 |