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: *Assessment and Verification of Constancy of Performance*) ... 30

Literaturhinweise ... 34