DIN EN 13963:2005-08 (D)

Materialien für das Verspachteln von Gipsplatten-Fugen - Begriffe, Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13963:2005

Inhalt

Seite

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Anforderungen ... 8
4.1 Brandverhalten ... 8
4.2 Biegefestigkeit (Biegebruchlast) ... 8
4.3 Freisetzung geregelter Stoffe ... 8
4.4 Abbindezeit ... 8
4.5 Rissfreiheit ... 8
4.6 Kornfeinheit ... 8
4.7 Haftfestigkeit/Kohäsion ... 8
4.8 Maßhaltigkeit von Fugendeckstreifen aus Papier ... 8
4.9 Reißfestigkeit von Fugendeckstreifen aus Papier ... 9

5 Prüfverfahren ... 9
5.1 Probenahme ... 9
5.2 Bestimmung der Abbindezeit ... 9
5.3 Bestimmung der Rissfreiheit ... 10
5.4 Bestimmung der Kornfeinheit ... 12
5.5 Bestimmung der Haftfestigkeit/Kohäsion ... 13
5.6 Maßhaltigkeit von Fugendeckstreifen aus Papier ... 15
5.7 Reißfestigkeit von Fugendeckstreifen aus Papier ... 15
5.8 Bestimmung der Biegezugfestigkeit (Bruchlast) ... 16

6 Konformitätsbewertung ... 18
6.1 Allgemeines ... 18
6.2 Typprüfung ... 19
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle ... 19

7 Bezeichnung von Materialien für das Verspachteln von Gipsplattenfugen ... 21

8 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung ... 21

Anhang A (informativ) **Probenahmeverfahren für die Prüfung** ... 22

Anhang B (informativ) **Hinweise zur Anwendung von Fugenspachtelmaterial** ... 23

Anhang C (normativ) **Einbau und Befestigung für die Prüfung nach EN 13823 (SBI-Prüfung)** ... 24

Anhang ZA (informativ) **Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die Maßgaben der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen** ... 25

Literaturhinweise ... 30