

DIN 18540

ICS 91.100.50

Ersatz für
DIN 18540:2006-12**Abdichten von Außenwandfugen im Hochbau mit Fugendichtstoffen**

Sealing of exterior wall joints in building using joint sealants

Calfeutrement étanche des joints de parois extérieurs de bâtiment à l'aide de mastics

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Fugendichtstoffe	5
4.1 Bezeichnung	5
4.2 Anforderungen	5
4.3 Prüfverfahren	5
4.4 Einhaltung der Anforderungen	6
4.5 Erforderliche Angaben	7
5 Konstruktive Ausbildung der Außenwandfugen	7
5.1 Allgemeines	7
5.2 Fugenbreite	8
5.3 Oberfläche der Bauteile im Fugenbereich	9
6 Abdichten der Außenwandfugen	9
6.1 Hilfsstoffe	9
6.2 Vorbereiten der Fugen	9
6.3 Einbringen des Fugendichtstoffes	10
6.4 Nachträgliche Beschichtungen auf Fugendichtstoffen	10
6.5 Aufzeichnungen über den Arbeitsablauf	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 005-02-16 AA „Fugendichtstoffe (SpA zu CEN/TC 349 und ISO/TC 59/SC 8)“ im DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. Das DIN [und/oder die DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 18540:2006-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Übernahme der Anforderungen der DIN EN 15651-1;
- b) Ersatz der Prüfung nach DIN 52542-1 durch Prüfung nach DIN ISO 16938;
- c) Streichung der Prüfung nach DIN EN 29048;
- d) Ersatz der Anforderungen/Klassifizierung nach DIN 4102-1/-4 durch DIN EN 13501-1;
- e) Prüfungen wurden ergänzt und aktualisiert;
- f) redaktionelle Überarbeitung.

Frühere Ausgaben

DIN 18540-1: 1973-10, 1980-01
DIN 18540-2: 1973-10, 1980-01
DIN 18540-3: 1980-01
DIN 18540: 1988-10, 1995-02, 2006-12