DIN 18541-2:2021-01 (D)

Fugenbänder aus thermoplastischen Kunststoffen zur Abdichtung von Fugen in Beton - Teil 2: Anforderungen an die Werkstoffe und Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Anforderungen ... 5

5 Prüfung ... 6
5.1 Probenahme und -vorbereitung ... 6
5.2 Beschaffenheit ... 6
5.3 Maße ... 6
5.4 Shore A-Härte ... 7
5.5 Zugfestigkeit und Bruchdehnung ... 7
5.6 Weiterreißwiderstand ... 7
5.7 Verhalten bei tiefen Temperaturen ... 7
5.8 Verhalten nach Lagerung in gesättigter Kalkmilch ... 7
5.9 Verhalten nach Wärmelagerung ... 7
5.10 Verhalten nach Einwirken von Mikroorganismen ... 7
5.11 Verhalten nach Bewitterung ... 7
5.12 Verhalten der Fügenaht im Scherversuch ... 8
5.13 Brandverhalten ... 8
5.14 Verhalten nach Lagerung in Bitumen ... 8

6 Kennzeichnung ... 8

Literaturhinweise ... 10

Tabellen

Tabelle 1 — Anforderungen ... 5