

DIN 7865-3:2020-08 (D)

Elastomer-Fugenbänder zur Abdichtung von Fugen in Beton - Teil 3: Verwendungsbereich

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	6
4 Expositionsklassen und Verwendungsbereiche.....	6
5 Anforderungen	6
5.1 Basis-Polymer.....	6
5.2 Werkstoffeigenschaften	7
6 Prüfung	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Probekörperherstellung.....	9
6.3 Materialprüfung.....	9
6.3.1 Shore-Härte	9
6.3.2 Reißfestigkeit und Reißdehnung	9
6.3.3 Druckverformungsrest.....	9
6.3.4 Weiterreißwiderstand.....	9
6.3.5 Volumenänderung	9
6.4 Prüfung nach Exposition	9
6.4.1 Abwasser (EF 1), Grundwasser (EF 2), Trinkwasser (EF 3).....	9
6.4.2 Meerwasser (EF 4)	9
6.4.3 Taumittel (EF 5)	10
6.4.4 Kraftstoffe und Öle (EF 6)	10
6.4.5 Brandverhalten (EF 7)	10
6.4.6 Tiefe Temperaturen (EF 8).....	11
6.4.7 Ozonbelastung (EF 9)	11
7 Bezeichnung.....	11
8 Kennzeichnung.....	12
Anhang A (informativ) Expositionstabelle der Basis-Polymere.....	13
Literaturhinweise	14