

DIN EN 15651-1:2012-12 (D)

Fugendichtstoffe für nicht tragende Anwendungen in Gebäuden und Fußgängerwegen - Teil 1: Fugendichtstoffe für Fassadenelemente; Deutsche Fassung EN 15651-1:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	5
4.1 Identifizierungsanforderungen und Prüfverfahren	5
4.1.1 Kurze Beschreibung des Dichtstoffes	5
4.1.2 Thermogravimetrische Prüfung.....	5
4.1.3 Relative Dichte.....	6
4.1.4 Eindruckhärte (Shore-Härte)	6
4.2 Konditionierung (Vorlagerung), Prüfverfahren und Trägermaterialien	6
4.3 Leistungsanforderungen und Prüfverfahren für nicht tragende Dichtstoffe für Fassadenelemente	7
4.3.1 Allgemeines	7
4.3.2 Dichtstoffe für Fassadenelemente bei Anwendung in kalten Klimazonen.....	8
4.3.3 Standvermögen	9
4.4 Leistungsanforderungen an nicht tragende Dichtstoffe für Fassadenelemente, die ausschließlich für Anwendungen im Innenbereich vorgesehen sind	9
4.5 Freisetzung gefährlicher Stoffe	9
4.6 Brandverhalten	9
4.6.1 Allgemeines	9
4.6.2 Bedingungen zur Anbringung und Befestigung der Untersuchungsproben.....	10
5 Dauerhaftigkeit	12
6 Probenahme	12
7 Bewertung der Konformität.....	12
7.1 Allgemeines	12
7.2 Erstprüfung	12
7.3 Werkseigene Produktionskontrolle	12
8 Kennzeichnung und Etikettierung	12
Anhang A (informativ) Beispiel für die Häufigkeit der Prüfungen für die werkseigene Produktionskontrolle	13
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die Bestimmungen der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen	14
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Eigenschaften	14
ZA.2 Verfahren der Konformitätsbescheinigung von nicht tragenden Fugendichtstoffen für Anwendungen an der Außen- und/oder Innenseite von Fassadenelementen	17
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung	17
ZA.2.2 EG-Konformitätszertifikat und EG-Konformitätserklärung.....	20
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung.....	23
ZA.3.1 Allgemeines	23
ZA.3.2 CE-Kennzeichnung auf der Verpackung.....	23
ZA.3.3 CE-Kennzeichnung in den Handelsbegleitdokumenten.....	24
Literaturhinweise	27