

E DIN EN ISO 877-2:2016-09 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2016-08-12

Kunststoffe - Freibewitterung - Teil 2: Bewitterung und Bestrahlen hinter Fensterglas (ISO/DIS 877-2:2016); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 877-2:2016

Plastics - Methods of exposure to solar radiation - Part 2: Direct weathering and exposure behind window glass (ISO/DIS 877-2:2016); German and English version prEN ISO 877-2:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Kurzbeschreibung.....	5
4 Geräte.....	5
4.1 Allgemeine Anforderungen.....	5
4.2 Prüfvorrichtungen für Beanspruchungen nach Verfahren A.....	5
4.3 Prüfvorrichtungen für Beanspruchungen nach Verfahren B.....	6
4.4 Geräte zum Messen klimatischer Größen	7
5 Probekörper.....	7
6 Bedingungen für Beanspruchung der Probekörper	8
6.1 Beanspruchungsrichtung	8
6.2 Beanspruchungsort	8
7 Beanspruchungsstufen.....	8
7.1 Allgemeines.....	8
7.2 Beanspruchungsdauer.....	9
7.3 Beanspruchung durch Sonnenstrahlung	9
8 Durchführung	9
8.1 Befestigung von Probekörpern.....	9
8.1.1 Allgemeines	9
8.1.2 Verfahren A	9
8.1.3 Verfahren B	9
8.2 Befestigung von Referenzwerkstoffen (falls verwendet).....	9
8.3 Klimatische Beobachtungen	9
8.4 Beanspruchung von Probekörpern.....	9
8.4.1 Allgemeines	9
8.4.2 Verfahren A	10
8.4.3 Verfahren B	10
8.5 Bestimmung von Eigenschaftsänderungen.....	10
9 Auswertung	10
9.1 Bestimmung von Eigenschaftsänderungen.....	10
9.2 Klimatische Bedingungen.....	10
10 Prüfbericht	10