

DIN EN 513:2019-03 (D)

Kunststoffe - Profile auf Basis von Polyvinylchlorid (PVC) - Bestimmung der Beständigkeit gegenüber künstlicher Bewitterung; Deutsche Fassung EN 513:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Symbole und Abkürzungen	5
5 Kurzbeschreibung.....	5
6 Prüfeinrichtung.....	5
7 Probekörper.....	6
8 Konditionierung	6
9 Bewitterungsbedingungen.....	6
10 Durchführung	7
11 Prüfbericht	7
Anhang A (informativ) Bestimmung von Änderungen der Farbe und anderen Eigenschaften nach Beanspruchung durch Xenonbogenstrahlung.....	9
A.1 Allgemeines.....	9
A.2 Bestimmung der sichtbaren Farbänderung	9
A.2.1 Probekörper.....	9
A.2.2 Graumaßstab	9
A.2.3 Bestimmung der kolorimetrischen Koordinaten	9
A.3 Bestimmung der Charpy-Schlagzähigkeit	10
A.3.1 PVC-U-Profile	10
A.3.2 PVC-UE-Profile.....	10
A.4 Bestimmung der Schlagzugzähigkeit.....	11
A.5 Bestimmung der Biegeeigenschaften	11
A.6 Bewertung des Kreidungsgrades	11
A.7 Bestimmung der Haftfestigkeit einer Beschichtung	11
A.8 Bestimmung der Schälfestigkeit.....	12
A.9 Bestimmung der Schlagfestigkeit mittels Fallbolzen (gilt nur für PVC-UE-Profile)	12
Literaturhinweise	13