

DIN EN 927-10:2019-08 (D)

Beschichtungsstoffe - Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für Holz im Außenbereich - Teil 10: Bestimmung der Blockfestigkeit von Beschichtungsstoffen und Beschichtungssystemen für Holz; Deutsche Fassung EN 927-10:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Geräte.....	6
6 Probenahme.....	7
7 Substrate	7
7.1 Allgemeines.....	7
7.2 Substrat s1 - Fichte.....	7
7.3 Substrat s2 - Andere Holzarten	8
7.4 Substrat s3 - Inertes Substrat	8
7.5 Substrat s4 - Andere ebene Substrate	8
8 Beschichten	9
8.1 Allgemeines.....	9
8.2 Beschichten von Substrat s1 - Fichte, s2 - Andere Holzsubstrate oder Substrat s4 - Andere ebene Substrate	9
8.3 Beschichten von Substrat s3 - Inertes Substrat oder Substrat s4 - Andere ebene Substrate	9
8.4 Typische Trockenschichtdicke auf maßhaltigen Holzkonstruktionen	10
9 Trocknungszeit	10
10 Vorbereiten der Probenstreifen und Probenstücke	10
10.1 Allgemeines.....	10
10.2 Bestimmung der Trockenschichtdicke	11
11 Konditionierung der Probenstreifen	11
12 Belastung.....	11
12.1 Allgemeines.....	11
12.2 Druckbelastung.....	13
12.3 Klimabedingungen während der Druckbelastung	14
13 Auswertung	14
14 Präzision	15
15 Prüfbericht	16
Anhang A (normativ) Notwendige Zusatzinformationen.....	17
Anhang B (informativ) Formvorschlag zur Festlegung von Beschichtungsparametern	18
B.1 Allgemeines.....	18
B.2 Prüfung des gesamten Beschichtungssystems.....	18
B.3 Geräte.....	18
B.4 Beschichtungsverfahren	18
B.5 Ergiebigkeit.....	18
B.6 Ablüften.....	19
B.7 Trocknen und Härten.....	19
B.8 Beschichtungsintervalle	19
B.9 Schleifen.....	19
B.10 Beispiele zur Festlegung von Beschichtungsparametern	19
Literaturhinweise	23