E DIN 32546:2025-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-10-24

Siegellack

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen 4
3.1 Begriffe 4

4 Anforderungen an Siegellacke 6

5 Prüfverfahren 6
5.1 Bruchtest (für Anwender) 6
5.2 Abfließverhalten (für Hersteller) 9

6 ,,Bestellformulierung" 11

7 Anwendungshinweise 11

Literaturhinweise 13

Bilder

Bild 1 -- Mit Siegellack applizierte Prüfkörper -- Blick von oben -- Prüfkörper gegen Bauteil 8

Bild 2 -- Mit Siegellack applizierte Prüfkörper -- Blick von der Seite -- Prüfkörper (Mutter) gegen Verbindungselement 9

Bild 3 -- Applikation Siegellack und Kennzeichnung Startpunkt 10

Bild 4 -- Prüfkörper wird mit einem Winkel von 90° aufgestellt 10

Bild 5 -- Kennzeichnung Endpunkt und Messung der Distanz 11

Tabellen

Tabelle 1 -- Unterteilung in verschiedene Anwendungsklassen von Siegellacken 6