

DIN EN ISO 19064-2:2020-07 (D)

Kunststoffe - Styrol/Acrylnitril (SAN)-Werkstoffe - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften (ISO 19064-2:2020); Deutsche Fassung EN ISO 19064-2:2020

| Inhalt | Seite |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Vorwort..... | 4 |
| Einleitung..... | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 6 |
| 3 Begriffe..... | 8 |
| 4 Probekörperherstellung..... | 8 |
| 4.1 Allgemeines..... | 8 |
| 4.2 Vorbehandlung des Werkstoffs vor dem Formen..... | 8 |
| 4.3 Spritzgießen..... | 8 |
| 4.4 Pressen..... | 9 |
| 5 Konditionierung der Probekörper..... | 9 |
| 6 Bestimmung von Eigenschaften..... | 9 |
| Anhang A (normativ) Bestimmung des Gehaltes an gebundenem Acrylnitril in der kontinuierlichen Phase..... | 13 |
| A.1 Kurzbeschreibung..... | 13 |
| A.2 Durchführung..... | 13 |
| A.2.1 Vorextraktion mit <i>n</i> -Hexan..... | 13 |
| A.2.2 Extraktion mit Aceton..... | 13 |
| A.2.3 Acrylnitril-Gehalt..... | 13 |
| A.3 Alternatives Verfahren..... | 13 |