

E DIN EN ISO 340:2020-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2020-11-13

Fördergurte - Brandverhalten unter Laborbedingungen - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO/DIS 340:2020); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 340:2020

Conveyor belts - Laboratory scale flammability characteristics - Requirements and test method (ISO/DIS 340:2020); German and English version prEN ISO 340:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	6
4.1 Nachbrennzeit (nach dem Entfernen des Brenners)	6
4.2 Nicht-Wiederaufflammen (nach Zuführung eines Luftstroms)	6
4.3 Regionale Anforderungen	6
5 Prüfverfahren.....	6
5.1 Arbeits- und Gesundheitsschutz.....	6
5.1.1 Rauch und Dämpfe	6
5.1.2 Umgang, Lagerung und Entsorgung von Flüssiggas-Behältern	7
5.2 Prinzip.....	7
5.3 Probekörper.....	7
5.3.1 Allgemeines	7
5.3.2 Textilfördergurte	7
5.3.3 Stahlseil-Fördergurte.....	8
5.4 Prüfeinrichtung.....	8
5.5 Prüfort.....	10
5.6 Konditionierung von Probekörpern	10
5.7 Vorgehensweise	11
5.8 Auswertung der Ergebnisse	11
6 Prüfbericht	12
Literaturhinweise	13