

# DIN 3763:2020-04 (D)

## Elastische Stallbodenbeläge im Lauf- und Liegebereich von Rindern und Milchkühen - Anforderungen und Prüfung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Anforderungen .....	6
5 Prüfung .....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.1.1 Prüfkörperherstellung und -lagerung.....	7
5.1.2 Prüfklima .....	7
5.2 Mechanische Beständigkeit.....	7
5.2.1 Abriebfestigkeit .....	7
5.2.2 Dauertrittbeständigkeit.....	11
5.2.3 Hochdruckreiniger-Prüfung .....	15
5.3 Säurebeständigkeit.....	17
5.3.1 Chemikalien .....	17
5.3.2 Prüfkörper .....	17
5.3.3 Durchführung .....	17
5.3.4 Angabe der Ergebnisse .....	18
5.3.5 Prüfbericht .....	18
5.4 Tierspezifische Eigenschaften.....	19
5.4.1 Elastizität bei Liegeprüfung .....	19
5.4.2 Elastizität bei Laufprüfung.....	20
5.4.3 Rutschfestigkeit .....	21
Anhang A (normativ) Beurteilung von Verschleiß und Schäden nach Dauertrittbelastung .....	23