

E DIN 3763:2019-09 (D)

Erscheinungsdatum: 2019-08-23

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	9
5.1 Allgemeines	9
5.1.1 Prüfkörperherstellung und -lagerung.....	9
5.1.2 Prüfklima	9
5.2 Mechanische Beständigkeit.....	9
5.2.1 Abriebfestigkeit	9
5.2.2 Dauertrittbeständigkeit.....	12
5.2.3 Hochdruckreiniger-Prüfung	16
5.3 Säurebeständigkeit.....	18
5.3.1 Chemikalien	18
5.3.2 Prüfkörper	18
5.3.3 Durchführung	18
5.3.4 Angabe der Ergebnisse	19
5.3.5 Prüfbericht	19
5.4 Tierspezifische Eigenschaften.....	20
5.4.1 Elastizität bei Liegeprüfung.....	20
5.4.2 Elastizität bei Laufprüfung.....	21
5.4.3 Rutschfestigkeit	22
Anhang A (normativ) Beurteilung von Verschleiß und Schäden nach Dauertrittbelastung	25