

DIN CEN/TR 17519:2024-03 (D)

Sportböden - Kunststoffrasenflächen - Leitfaden zur Minimierung des Austrags von Füllmaterialien in die Umgebung; Deutsche Fassung CEN/TR 17519:2020

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Leistung	10
5 Wege der Füllmaterialwanderung.....	10
6 Mittel zur Minimierung der Füllmaterialwanderung.....	11
6.1 Allgemeines.....	11
6.2 Arten von Kunststoffrasenflächen	11
6.2.1 Ausführung des Teppichs	11
6.2.2 Elastikschicht.....	12
6.2.3 Füllmaterial.....	12
6.3 Feldkonstruktion.....	12
6.3.1 Feldprofil.....	12
6.3.2 Feldentwässerung.....	12
6.3.3 Elemente am Feldrand.....	13
6.3.4 Auffangbarrieren.....	13
6.3.5 Eingänge zum Feld	14
6.3.6 Schuhreiniger	14
7 Verfüllung	15
8 Feldwartung.....	15
9 Schneeräumung	16
10 Umkleideräume	17
11 Entsorgung von Kunststoffrasenflächen am Ende der Nutzungsdauer	17
12 Umbau bestehender Felder.....	17
Anhang A (informativ) Bilder zur Darstellung typischer Konstruktionselemente	18
Literaturhinweise	24
Bilder	
Bild 1 — Typischer Querschnitt einer Kurzflor-Kunststoffrasenfläche.....	7
Bild 2 — Typischer Querschnitt einer Langflor-Kunststoffrasenfläche.....	8
Bild A.1 — Zaunpaneele, die bei Verlegung der Kunststoffrasenfläche bis zum Zaun verwendet werden	19
Bild A.2 — Optionen für erhöhten Rand bei gepflastertem Bereich zur Trennung von Kunststoffrasenfläche und Randbegrenzung	20
Bild A.3 — Schmutzfang-/Fußgitter.....	21
Bild A.4 — Schuhreiniger	22
Bild A.5 — Bereich für Schneelagerung.....	23