

Rasen: Der natürliche Sportplatzbelag

Entscheidungshilfe für Belagsauswahl



Tab. 1: Checkliste zur Auswahl des Spielfeldbelags

Kriterien			Sportrasen		Tennenfläche		Kunststoffrasen	
Kategorie	Teilkriterien	Gewichtung 1-10	Note	Punkte*	Note	Punkte*	Note	Punkte*
Kosten	Bau	5						
	Pflege, Reparatur	4						
	Belagserneuerung	3						
	Entsorgung	2						
Nutzung	Nutzungsbeschränkungen	10						
	Vorbehalte gegen Belagsart	1						
Funktion	Sportfunktionelle Mängel	4						
	Verletzungsgefahr	3						
	Hitzeentwicklung	2						
Umwelt	Ressourcenverbrauch	3						
	Treibhauseffekt, Luftbelastung	2						
Summe Punkte								

* = Gewichtung x Note

o = keine, trifft nicht zu

1 = gering, niedrig

2 = mittel

3 = hoch

4 = sehr hoch