

Требования к лабораторным тестам FIFA

Характеристика	Метод тестирования	Условия тестирования			Требования	
		Подготовка	Температура	Условия	Рекомендовано ФИФА Две Звезды	Рекомендовано ФИФА Одна Звезда
Вертикальный отскок мяча	FIFA 01 & FIFA 10	Первичная подготовка	23 °С	Сухо	0,60 м- 0,85 м	0,60 м- 1,0 м
		Искусственный износ	23 °С	Сухо		-
Отскок мяча, упавшего под углом	FIFA 02	Первичная подготовка	23 °С	Сухо	45 %-60 %	45 %- 70 %
				Сухо	45 %-80 %	-
Движение мяча по поверхности	FIFA 03	То же	23 °С	Сухо	4 м-8 м	4 м-10 м
				Сухо		-
Поглощение удара	FIFA 04 & FIFA 10	»	23 °С	Сухо	60 %-70 %	55 %-70 %
		Искусственный износ		Сухо		-
		Первичная подготовка		40 °С		»
	FIFA 04 1-е воздействие	-	-5 °С	Мороз	45%-70%1	-
Вертикальная деформация	FIFA 05 & FIFA 10	Первичная подготовка	23 °С	Сухо	4 мм-8 мм	4 мм-9 мм
		Искусственный износ	23 °С	Сухо		-
		То же	23 °С	Сухо		4 мм-9 мм
Сопrotивление вращению	FIFA 06 & FIFA 10	Первичная подготовка	23 °С	Сухо	30 Nm - 45 Nm	25 Nm-50 Nm
			23 °С	Сухо		-
		Искусственный износ	23 °С	Сухо		25 Nm-50 Nm
Линейное трение - показатель торможения шипов	FIFA 07	Первичная подготовка	23 °С	»	3,0 г-5,5 г	3,0 г-6,0 г
			23 °С	Сухо		-
Линейное трение - показатель скольжения шипов	FIFA 07	То же	23 °С	Сухо	130-210	120-220
Трение кожа/поверхность	FIFA 08	»	23 °С	Сухо	0,35-0,75	-
Механическое повреждение кожи	FIFA 09	»	23 °С	Сухо	±30%	-

