


描述 Description	标准 Standard	要求 Requirement	单位 Unit	TARAFLEX® Badminton 4.5 纯色系列	
Product Description 规格					
Total thickness 总厚度	EN 428	-	mm	4.5	
Weight 重量	EN 430	-	kg/m ²	2.6	
Width of sheet 卷宽	EN 426	-	lm	1.5	
Length of sheet 卷长	EN 426	-	lm	20.5 STD	
Sport Characteristics 运动特性					
Vertical deformation 垂直变化值	EN 14809	≤3.5	mm	≤3.5	
Energy return 能量返还	NF P 90 203	≥0.31	m/s	≥0.31	
Sliding coefficient 滑动系数	EN 13036-4	80 - 110	-	80 - 110	
Ball bounce 球类反弹	EN 12235	≥90	%	≥90	
Technical Characteristics 技术特性					
Abrasion resistance 耐磨性	EN ISO 5470-1	≤1000	mg	≤350	
Impact resistance 抗冲击性	EN 1517	≥8	N/m	≥8	
Indentation resistance 残余凹陷度	EN 1516	≤0.5	mm	≤0.5	
Surface treatment 表面处理	-	-	-	PUR Protect	
Surface complex 表面加强处理	-	-	-	100% PVC	
Foam backing 泡沫背层	-	-	-		
Anti-bacterial and fungicidal treatment 抗菌防霉处理		-	-	Sanosol	
Anti-bacterial activity (E. coli - S. aureus - MRSA) 抗菌性能	ISO 22196			抑菌率> 99.9 %	
Classification 类别					
Fire rating 防火等级	GB 8624-2012	-	-	B ₁ (C-s1,t0)	
TVOC after 28 days 28天后TVOC*排放量	ISO 16000 - 6	μg/m ³		<100	
Toxic testing 有毒有害物质测试	GB 18586-2001	-		合格	
CE Marking 标识					
		EN 14904:2006	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block;">EN ISO 5470-1</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 20px;">EN 13 501-1</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block; margin-left: 20px;">EN 13 036- 4</div>		