

Beschreibung	Norm	Anforderung	Einheiten	Results
Eco-fit System				
<b>Produktbeschreibung</b>				
Oberflächenvergütung	-	-	-	Protectsol® mit Dreifachwirkung
Nutzschicht	-	-	-	D-Max™ / D-Max+™
Schaumträger	-	-	-	CXP-HD™
Gesamtdicke	EN 428	-	mm	7
Gewicht	EN 430	-	kg/m <sup>2</sup>	4.6
Bahnenlänge	EN 426	-	lm	29 max
Bahnenbreite	EN 426	-	lm	1.5
<b>Sporttechnische Eigenschaften</b>				
Kraftabbau	EN 14808	≥ 25	%	P1
Vertikale Standardverformung	EN 14809	≤ 3.5	mm	≤ 2
Energie-Rückgabe	NF P 90 203	≥ 0.31	m/s	≥ 0.31
Gleitreibungsbeiwert	EN 13036-4	80 to 110	-	80 - 110
Ballrückprall	EN 12235	≥ 90	%	≥ 90
Geschwindigkeit EN 13865	UEFA	50 to 65	cm	-
	ITF	-	-	-
<b>Technische Eigenschaften</b>				
Reibungsfestigkeit	EN ISO 5470-1	≤ 1000	mg	≤ 350
Schlag-und Stoßfestigkeit	EN 1517	≥ 8	N/m	≥ 8
Druckfestigkeit	EN 1516	≤ 0.5	mm	≤ 0.5
<b>Klassifizierung</b>				
Brandverhalten	EN 13501-1	-	-	Cfl-s1
Bakteriostatische und fungistatische Ausrüstung	-	-	-	Sanosol®
<b>CE Kennzeichnung</b>				
	EN 14 904 :2006	-	-	Brandverhalten Kraftabbau Beständigkeit gegen rollende Last Gleitreibungsbeiwert Reibungsfestigkeit