



Konstruktionsart:	Flächenelastischer Sportboden nach DIN V 18 032-2:2001-04 mit elastischer Oberschicht
Oberbeläge:	2 mm fugenlose PUR-Beschichtung
obere Elastikschicht:	4 mm Regupol
Lastverteilerplatte:	15 mm starke Birke- Sperrholzplatte nach EN 636-2 und EN 13986, im Falzbereich verklebt
Elastikschicht:	10 mm PUR-Verbundschaum
Überwachung:	RAL-Gütesicherung
Systemprüfung:	auf Trockenunterbau

Art der Prüfung	Mindestanforderungen	Messergebnisse
Kraftabbau	mind. 53 %	61 %
Standardverformung	mind. 2,3 mm	4,5 %
Verformungsmulde	MW max. 15 %	6,25 %
Rollende Last	1500 N	1500 N
Ballreflexion	mind. 90 %	98 %
Gleitverhalten	0,4 - 0,6	0,43
Resteindruck	max. 0,5 mm	0,0835 mm
Schlagfestigkeit	mind. 8 Nm	> 20 Nm
Standardverformung el. Schicht	keine	1,1 mm

