



Konstruktionsart:	Kombiniertelastischer Sportboden nach DIN V 18 032-2:2001-04
Oberbeläge:	2 mm fugenlose PUR-Beschichtung
obere Elastikschicht:	4 mm PUR- Verbundschaummatte
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. 58 %	61 %
Standardverformung	mind. 3 mm / max. 5 mm	4,7 mm
Verformungsmulde	MW max. 5 %	4,75 %
Rollende Last	1500 N	1500 N
Ballreflexion	mind. 90 %	96 %
Gleitverhalten	0,4 - 0,6	0,43
Resteindruck	max. 0,5 mm	0,17 mm
Schlagfestigkeit	mind. 8 Nm	19 Nm
Standardverformung el. Schicht	mind. 0,8 mm	1,1 mm
Dickenfaktor	mind. 5,0	5,5

