



## Duolastic 60 ME

Mischelastischer Sportboden nach DIN V 18 032-2:2001-04

Konstruktionsart:	Mischelastischer Sportboden mit Linoleum Oberbelag
Oberbeläge:	4 mm Linoleum-Oberbelag vollflächig mit 2-Komponenten PUR-Klebstoff auf der Lastverteilerplatte verklebt
Lastverteilerplatte:	ca. 1,5 mm Lastverteilerschicht bestehend aus einem Glasrovig-Gewebe vollflächig getränkt mit 2-Komponenten PUR-Hartbeschichtung
Elastikschiicht:	11 mm PE-Schaumstoffbahn mit Fugendichtung, vollflächig verklebt auf vorbereitetem Unterboden
Unterbau:	Zement- oder Heizestrich, Gussasphalt, Trockenestrichelement auch in Verbindung mit Fußbodenheizung
Überwachung:	RAL-Gütesicherung

Lastannahme entsprechend DIN 1055, gleichmäßig verteilte lotrechte Verkehrslast = 5 kN/m<sup>2</sup>

Art der Prüfung	Mindestanforderungen	Messergebnisse
Kraftabbau	mind. 53 %	MW 58 %
Standardverformung	mind. 2,3 mm	MW 2,8 mm
Verformungsmulde	keine Anforderung	keine Anforderung
Rollende Last	1500 N	1500 N
Ballreflexion	mind. 90 %	MW 99 %
Schlagfestigkeit	mind. 8 Nm	MW 20 Nm
Resteindruck	max. 0,5 mm	MW 0,19 mm