



*Mede kopsschiner lastverteilungsplatte  
 Ci bitlen sa mnen oppbeving med  
 MDF lastverteilungsplate*

## TOP-Elastik MP 56

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

*= System:  
 MP 60*

- Konstruktionsart:** Flächenelastischer Schwingboden, geeignet für den Einsatz einer Fußbodenheizung
- Oberbelag:** Linoleum- und PVC-Bahnenbeläge, fugenlose PUR-Beschichtungen mit punktelastischer Elastikschicht oder Parkett
- Lastverteilungsplatte:** 9 mm Birke-Multiplexplatte entsprechend EN 636-2 und DIN 68 705, Teil 3, exterieur verleimt, 7-lagig, Vollbirke, keine Kombiplatte, 0,08 mm PE-Folie als Knarrschutz
- Blindboden:** 15 mm Multiplexstreifen, 72 mm breit, lichter Abstand ca. 55 mm, Vollbirke, entsprechend EN 636-2 und DIN 68 705, Teil 3, exterieur verleimt
- Schwinglager:** 18 mm Multiplexstreifen, 84 mm breit, Abstand Mitte-Mitte: 500 mm, Vollbirke, entsprechend EN 636-2 und DIN 68 705, Teil 3, exterieur verleimt
- Elastikelement:** 14 mm Gummigranulatpad, Abstand Mitte-Mitte: 500 mm
- Überwachung:** RAL-Gütesicherung

*substrat  
 mit MDF  
 mittelplatte  
 Elterstift*

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

| Art der Prüfung    | Mindestanforderungen | Messergebnisse |
|--------------------|----------------------|----------------|
| Kraftabbau         | mind. 53 %           | MW 64,4 %      |
| Standardverformung | mind. 2,3 mm         | MW 3,91 mm     |
| Verformungsmulde   | MW max. 15 %         | MW 11 %        |
| Rollende Last      | 1500                 | 1500           |
| Ballreflexion      | mind. 90 %           | MW 93,4 %      |