

Mischelastischer Sportboden Duolastic 60 ME

AH-Polysport®

Polysport GmbH - Systeme für Sporthallen

Duolastic 60 ME: Mischelastischer Sportboden.

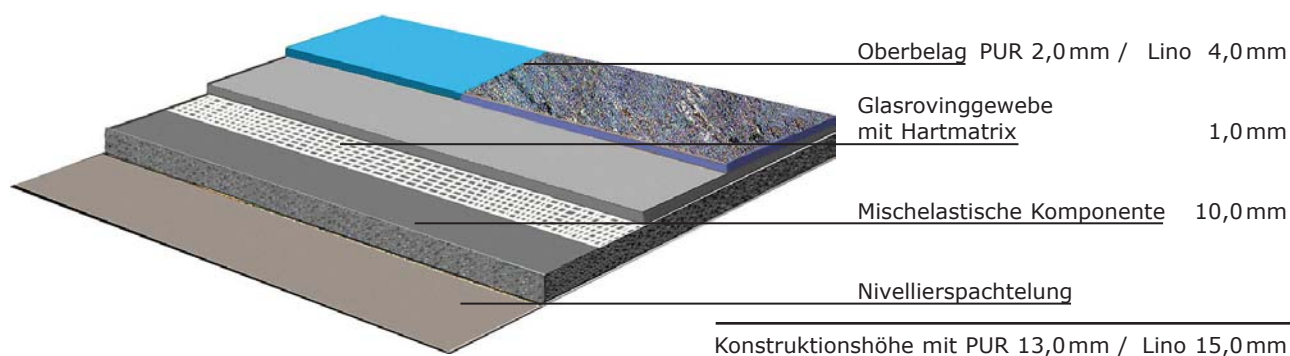
Verwendungszweck: Geeignet für alle Schul- und Vereinssportarten und Mehrzwecknutzung. Hohe Schutzfunktion durch große Stoßabsorption.

Für Sanierung punktelastischer Böden mit geringer Aufbauhöhe.

Für Einbau auf Fußbodenheizung geeignet.

Der mischelastische Boden vermeidet durch seine flächenelastische Komponente die Nachteile des punktelastischen Bodens und vermindert dabei gleichzeitig die Oberflächenhärte von reinen flächenelastischen Böden.

– Seit über 30 Jahren praxisbewährt –



Bestehend aus:

Oberbelag: fugenlose 2 mm dicke PUR-Beschichtung oder 4 mm Linoleum.

Mischelastische Komponente: Elastikschicht aus geschlossenzelligem, physikalisch vernetztem Polyolefinschaum aus qualitätsüberwachter Produktion und Glasfaserverbundwerkstoff (GFK) bestehend aus einem Glasrovingewebe, getränkt mit Polyurethan (PUR)-Hartmatrix.

Weitergehende Details entnehmen Sie bitte aus dem Materialdatenblatt „Oberbeläge“.

Eigenschaften			mit Lino	Duolastic 60 ME	mit PUR
Kraftabbau	KA55	%	58		55
Standardverformung	StV	mm	3,0		3,4
Verformungsmulde	W ₁₀₀	%	1,2		2,4
Rollende Last	RL	N	1500		1500
Ballreflexion	BR	%	98		99
Primärmasse	FG	kg	6,50		8,50
Muldenfläche	MF	m ²	0,03		0,03
mitw. träge Masse	mtM	kg	0,14		0,14
Stoßabsorption	1-3	msec	92-86		92-86
Wärmedurchlasswiderstand	R	m ² ·K/W	0,252		0,252

© Polysport GmbH, 04/2008

Die angegebenen Werte sind die im Prüfzeugnis vermerkten Durchschnittswerte.

Polysport GmbH

Eltwinstr. 6 • 91522 Ansbach

Tel.: 0981 6505660 • Fax: 0981 6505670 • E-Mail: info@polysport.de