

Kombiniert flächen-punktelastischer Sportboden Duplex 300 PRS 27 KFP

AH-Polysport®

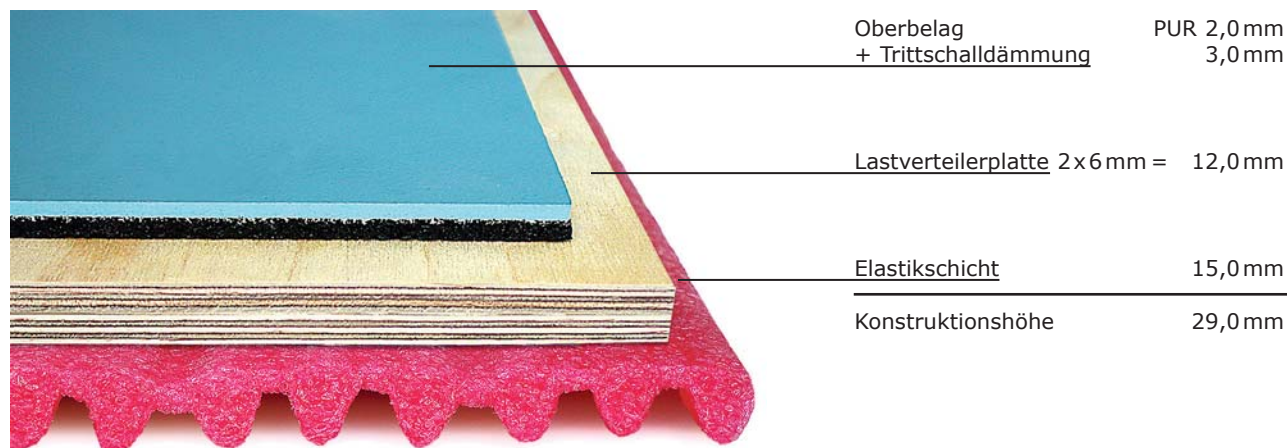
Polysport GmbH - Systeme für Sporthallen

DUPLEX 300 PRS 27 KFP: Flächenelastischer Sportboden, mit punktlastischer Komponente.
Verwendungszweck: Idealer Sportboden für alle Schul- und Vereinssportarten und Mehrzwecknutzung.

Hohe Schutzfunktion durch große Stoßabsorption.

Einbau geprüft auf Estrich und auf Trockenunterkonstruktion.

DUPLEX 300 PRS 27 KFP vereinigt die Vorteile von punkt- und flächenelastischen Sportböden.



Bestehend aus:

Oberbelag: 2 mm fugenlose PUR-Beschichtung mit Trittschalldämmung.

Lastverteilerplatte: 12 mm stark, 2 x 6 mm hochwertiges Birkesperrholz nach DIN EN 636: 2003 Biegefestigkeits-Klasse F40/40.

Elastikschicht: 15 mm Primärrippenschaum (FCKW und HFCKW frei), geschlossenzellig, vollflächig in Bahnen ausgelegt, an den Fugen kraftschlüssig, dampfdicht verbunden.

Weitergehende Details entnehmen Sie bitte aus den Materialdatenblättern „Oberbeläge“, „Lastverteilerplatten“ und „Elastikschäum“.

Eigenschaften			Duplex 300 PRS 27 KFP
Kraftabbau	KA55	%	61
Standardverformung	StV	mm	4,3
Verformungsmulde	W ₅₀₀	%	4,0
Rollende Last	RL	N	1500
Ballreflexion	BR	%	96
Primärmasse	FG	kg	13,40
Muldenfläche	MF	m ²	0,81
mitw. träge Masse	mtM	kg	5,45
Stoßabsorption	1-3	msec	71-77
Rollwiderstand	RW	N	15

© 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