



## Anwendungsbereiche:

- + Mehrzweckhallen
- + Sporthallen
- + Fitnessräume
- + Gymnastikräume
- + Kindertagesstätten / Kindergärten

## Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?

Rufen Sie uns an!  
Wir nennen Ihnen gerne einen zuständigen Fachmann in Ihrer Nähe.

Tel. 0 95 61 - 7 95 80-67  
E-Mail: [info@polysport.de](mailto:info@polysport.de)

Weitere Infos finden Sie auf unserer Webseite:

[www.polysport.de](http://www.polysport.de)

## Kindgerecht

Gerade bei der Nutzung durch kleine Kinder kommt der Auswahl des nachgiebigen Bodens eine wesentliche Bedeutung zu. Da das Gewicht der Kinder sehr gering ist, muss auch das Gewicht des Sportbodens so gering wie möglich sein, um überhaupt anzusprechen und einen Dämpfungseffekt zu erzielen. Der UNO mit seiner elastischen Schaumschicht und geringen zu beschleunigenden Masse reagiert spontan und absorbiert so Stöße innerhalb von Millisekunden. Auch bei leichtgewichtigen Sportlern (Kindern), die eine geringe eigene Masse mitbringen, bietet der UNO eine deutlich höhere Schutzfunktion als herkömmliche Holzschwingböden.

## Keine aufwendigen Estrichvorbereitungen

Die Verlegung erfolgt schwimmend, der UNO kann also auch ohne Feinspachtelung oder Unterbodenvorbereitung auf Estrichen, direkt auf Altbelägen oder sogar Fliesen verlegt werden. Unsere UNO-Systeme sind speziell auf Estrich geprüft und zugelassen. Für einen Einsatz auf einen Trockenunterbau -auch mit Fußbodenheizung- sind die UNO-Systeme ebenfalls speziell geprüft und zugelassen.

## Hochbelastbar

Wir verwenden nur Sperrholz aus güteüberwachten Produktionen, BFU 100 verleimt und durch und durch aus Birke, vielen besser bekannt als Multiplex. Durch die spezielle Ausführung der Nut- und Feder und den Einsatz eines hochwertigen einkomponentigen PUR-Klebers wird auch in der Fuge eine Biegefestigkeit wie in der Plattenmitte erreicht.

Das garantiert höchste Belastbarkeit. Trotz seiner Nachgiebigkeit kann der UNO daher Lasten bis zu 500 kg/qm aufnehmen und ist auch als Mehrzweckboden sehr gut geeignet.

## OBERBELÄGE

### PUR

hohe Elastizität und Schutzfunktion, optimale mechanische und chemische Widerstandsfähigkeit, lange Lebensdauer, einfach zu reparieren, punktuelle Schäden können kleinflächig behoben werden.

30 Standardfarben zur Auswahl, Sonderfarben ab 400 qm möglich, der fugenlose Einbau erlaubt eine einfache und effiziente Reinigung.

Kombiniertelastische Sportbodensysteme sind nur mit PUR-Oberbelag möglich.

### PUR Hartbeschichtung

Polysport PUR Oberbeläge mit sehr hohem Anspruch an die unten genannten Eigenschaften besitzen eine Hartbeschichtung mit erhöhten Festigkeiten zur Verbesserung der mechanischen Eigenschaften sowie eine Versiegelung mit erhöhter Kratzfestigkeit.

- + **Schlagfestigkeit** bei schlagartig auftretenden Kräften (Reckstange, Tore, Volleyballstangen etc.) oder bei Mehrfachnutzung (Tische Stühle etc.)
- + **Zugfestigkeit** bei schweren Gegenständen (Mattenwagen, Tribüne, Barrenwagen etc.) oder bei Mehrfachnutzung (Autos, Gabelstapler, Tische, Stühle etc.)
- + **Langlebigkeit** aufgrund hoher Widerstandsfähigkeit Abnutzung und Verkratzen durch Schuhwerk bei der Sportnutzung oder multifunktionelle Nutzung / Event / Messen

### Linoleum

Unsere UNO-Systeme sind auch für Linoleum Oberbeläge geeignet.  
Bahnenbreite: 2,0 m, Dicke: 3,2 mm oder 4 mm

### Hochkantlamellenparkett (HKL)

Parkettoberflächen strahlen Wärme aus und können nach Jahren abgeschliffen und neu versiegelt werden.

Das Hochkant-Lamellenparkett besteht aus massiven Laubholz- Einzelstäben. Die Parkettart HKL ist neben dem Einsatz als Sportbodenbelag auch als robustes „Industrieparkett“ aus vielen öffentlichen Projekten bekannt.

## AH-Polysport® Systeme für Sporthallen

Polysport GmbH  
Pfarlleitenweg 10  
96486 Lautertal

Tel. 09561 7958067  
Fax. 09561 7958073

Email: [info@polysport.de](mailto:info@polysport.de)  
Web: [www.polysport.de](http://www.polysport.de)

AH-Polysport®  
Systeme für Sporthallen

# UNO

## DIE NEUE GENERATION DER HALLENSPORTBÖDEN



**Funktionalität,  
Bedürfnisse  
und Sicherheit**  
im Einklang mit **Design** und  
**Langlebigkeit**



# UNO

EIGENSCHAFTEN DIE ÜBERZEUGEN



## Geprüfte Qualität



Die emissionsarmen POLYSPORT Sportbodensysteme sind nach DIN 18032 und DIN EN 14904 geprüft und besitzen ein TÜV-PROFICERT-Zertifikat. POLYSPORT Sportböden sind schadstoff- und emissionsgeprüft und erfüllen die Anforderungen der Musterverwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVVTB). Das TÜV-PROFICERT-Zertifikat beinhaltet eine regelmäßige Material- und Qualitätsüberwachung der POLYSPORT Sportbodensysteme.

POLYSPORT Sportböden erfüllen:

- + AgBB Anforderungen des DIBt
- + Anforderungen Anhang 8 der MVVTB
- + Anforderungen der DIN 18032 und DIN EN 14904

POLYSPORT Sportböden sind qualitätsüberwacht:

- + regelmäßige Fremdüberwachung aller eingesetzten Komponenten zur Sicherstellung der Sportfunktion und Einhaltung der hohen Emissionsanforderungen
- + regelmäßige Überwachungsprüfungen der eingebauten Sportböden auf die sportfunktionellen Eigenschaften gemäß DIN 18032 Teil und DIN EN 14904

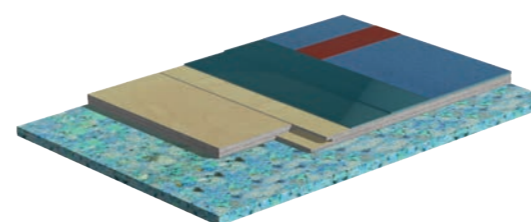
## Geringe Aufbauhöhe

Mit einer geringen Aufbauhöhe von 21 mm / 30 mm (zzgl. Oberbelag) ist der UNO fast überall einsetzbar und optimal geeignet für den Einsatz auf einer Fußbodenheizung.

Auf den nebenstehenden Seiten finden Sie eine Auswahl von verschiedenen UNO-Sportböden. Sprechen Sie uns an, wir finden auch für Sie den optimalen Sportboden.

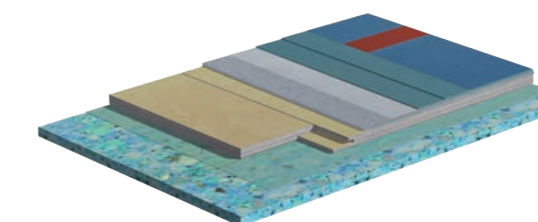
## DUPLEX UNO VS PUR 24

**Oberbelag:** 2 mm PUR-Beschichtung  
**Lastverteilerplatte:** 12 mm Birke-Sperrholzplatte  
**Elastikschicht:** 10 mm PUR-Verbundschaum  
**geprüft auf:** Estrich



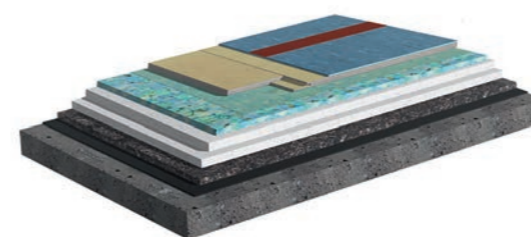
## UNO PUR Combi VST 31

**Oberbelag:** 2 mm PUR-Beschichtung  
4 mm Elastikschicht  
**Lastverteilerplatte:** 15 mm Birke-Sperrholzplatte  
**Elastikschicht:** 10 mm PUR-Verbundschaum  
**geprüft auf:** Trockenunterbau



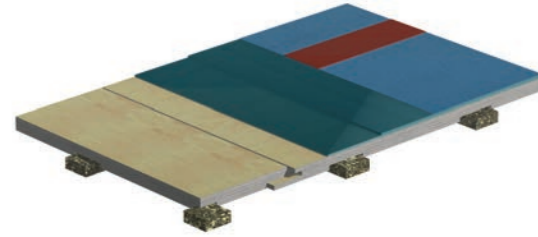
## DUPLEX UNO VST 25

**Oberbelag:** 4 mm Linoleum  
**Lastverteilerplatte:** 15 mm Birke-Sperrholzplatte  
**Elastikschicht:** 10 mm PUR-Verbundschaum  
**geprüft auf:** Trockenunterbau



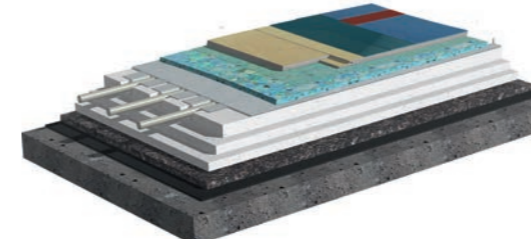
## UNO PUR PAD 23

**Oberbelag:** 2 mm PUR-Beschichtung  
**Lastverteilerplatte:** 15 mm Birke-Sperrholzplatte  
**Elastikschicht:** 12 mm PUR-Elastikpads  
**geprüft auf:** Estrich



## DUPLEX UNO VST PUR 27

**Oberbelag:** 2 mm PUR-Beschichtung  
**Lastverteilerplatte:** 15 mm Birke-Sperrholzplatte  
**Elastikschicht:** 10 mm PUR-Verbundschaum  
**geprüft auf:** Trockenunterbau



## UNO HKL 32

**Oberbelag:** 10 mm Hochkantlamellen-Parkett  
**Lastverteilerplatte:** 12 mm Birke-Sperrholzplatte  
**Elastikschicht:** 10 mm PUR-Verbundschaum  
**geprüft auf:** Estrich, Trockenunterbau

