**Polytan auf der Bundesgartenschau 2023 in Mannheim**

**Ausblick auf eine grüne Zukunft**

Seit Mitte April 2023 begeistert die Bundesgartenschau in Mannheim Bewohner und Besucher. Das Gelände – der Spinelli- und Luisenpark – ist mit einer Seilbahn verbunden. Dabei ist die BUGA viel mehr als eine reine Blumenschau: Bis in den Oktober hinein widmet sie sich zukunftsrelevanten Fragestellungen, setzt sich mit dem Grün von morgen, dem sich wandelndem Klima und dem Bewahren von Ressourcen auseinander. Als Experimentierparcours gibt sie Anregungen zu aktuellen Themen wie Klima, Energie, Umwelt sowie Nahrungssicherung und zeigt auf, wie sich Stadt und Natur verbinden lassen.

Innovativ und nachhaltig zu sein ist auch das Ziel von Polytan. Auf der Bundesgartenschau ist der führende Spezialist für Kunstrasen und Sportbeläge gleich mehrfach vertreten. Beispielsweise auf Sportanlagen und Spielplätzen, die neben temporären Schaugärten, wechselnden Blumenarealen und zahlreichen Ausstellungsbereichen mit zu den Attraktionen auf dem Gelände zählen.

**PolyPlay FSI GT schützt kleine Musiker**

So wurde etwa der Musikspielplatz als Teil des Spiel- und Bewegungsparks mit dem Fallschutzbelag PolyPlay FSI GT ausgestattet – hier können Kinder an verschiedenen, eigens dafür installierten Geräten spielend Töne erzeugen und so Musik machen. Schon die Bezeichnung weist den Belag als ein Resultat der umweltfreundlichen „Polytan Green Technology“ aus: In diesem Fall resultiert sie aus der Kombination von BASF Infinergy® – Schaumstoffpartikeln aus thermoplastischem Polymer, die elastisch wie Gummi sind, aber leichter – und einem speziell entwickelten Bindemittel mit cardyon® Technologie.

Das Resultat sind hervorragende Fallschutzeigenschaften aufgrund hoher stoßdämpfender Elastizität, und das bei einem optimierten Materialeinsatz dank geringerer Schüttdichte. Beim Musikspielplatz wurde PolyPlay FSI GT auf 323 m2 als „Graue Mischung“ in der Farbkombination Light Grey, Pearl und Eggshell eingesetzt, und zusätzlich bei den Spielstationen Kleines Karussell, Eggenhaken, Klettereggen und verschiedenen Parkuranlagen. So sind die kleinen Musiker bestens geschützt bei Stolperern und Stürzen.

Auch die Nutzer diverser Stationen der Calisthenicsanlage profitieren von den hervorragenden Fallschutzeigenschaften dieses wasserdurchlässigen Bodens, der hier als „Beige Mischung“ in der Farbkombination Beige, Eggschell und Pearl verlegt ist.

**BASF regt an zu Klimaschutz und Ressourcenschonung**

Mit dem gleichen Belag hat Polytan den BASF-Erlebnisraum in der U-Halle ausgestattet, allerdings in der Farbe Ziegelrot. In der interaktiven Ausstellung gibt der weltweit größte Chemiekonzern Anregungen zu den Themen Klimaschutz, Recycling, erneuerbare Ressourcen und E-Mobility. Ziel ist es zu zeigen, dass Chemie mit dazu beitragen kann, Klimaneutralität und Ressourcenschonung zu unterstützen. Eine dieser Innovationen ist mit BASF Infinergy® in den Polytan Fallschutzbelag PolyPlay eingegangen, der nicht zufällig den Boden dieses Erlebnisraums bildet.

**Grüne Wege führen zu Ausstellern**

Im „Haus der Landschaft“ wurden der Eingangsbereich und die Wege zwischen einzelnen Ausstellern sowie einige Ausstellungs- und Büroflächen mit dem Kunstrasen Polytan Poligras in Fieldgreen gestaltet. Als Hockeyrasen ist dieser Belag nicht nur extrem robust, sondern wird auch in der Variante Poligras Paris GT zero als erster klimaneutraler Hockey-Kunstrasen bei den Olympischen Spielen 2024 zum Einsatz kommen.

**PolyPlay Arena: Minispielfeld mit CO2-neutralem Kunstrasen**

Mit einem ähnlich innovativen Belag wurde die PolyPlay Arena in de Nähe der Hallen auf dem Spinelli-Gelände ausgestattet: LigaTurf Cross GT zero ist der erste CO2-neutrale Fußballrasen für den Spitzen- und Breitensport. Er garantiert uneingeschränkten Fußballspaß auf einem Minispielfeld, das von einem Weg umgeben ist, der aus LigaGrass Synergy besteht, Polytans Allrounder unter den Kunstrasensystemen. Ein angrenzender Bereich ist wiederum mit dem Fallschutzbelag PolyPlay FSI GT ausgestattet.

„Wir freuen uns sehr“, so Peter Eberhardt, Vertriebsleiter in der Region Süd bei Polytan, „dass wir auf der diesjährigen Bundesgartenschau die Gelegenheit haben, eine Reihe unserer hochentwickelten Produkte in Anwendung zu zeigen. Sie verbinden modernstes technologisches Know-how aus der Kunststoffindustrie mit funktionellen und ökologischen Vorteilen. Unsere nachhaltigen und langlebigen Produkte profitieren von ressourcenschonenden und klimaentlastenden Technologien, die wir jüngst entwickelt haben. In Mannheim können wir unser unternehmenseigenes Motto einem breiten Publikum präsentieren: We make Sport. Greener.“

**Bilder:**

**Polytan Bundesgartenschau\_01**

Beim Musikspielplatz wurde der Fallschutzbelag PolyPlay FSI GT als „Graue Mischung“ in der Farbkombination Light Grey, Pearl und Eggshell eingesetzt.

**Polytan Bundesgartenschau\_02**

Auch die Nutzer diverser Stationen der Calisthenicsanlage profitieren von den hervor-ragenden Fallschutzeigenschaften dieses wasserdurchlässigen PolyPlay FSI GT.

**Polytan Bundesgartenschau\_03**

Mit dem gleichen Belag hat Polytan den BASF-Erlebnisraum in der U-Halle ausgestattet, hier in der Farbe Ziegelrot.

**Polytan Bundesgartenschau\_04**

Mit einem sehr innovativen Belag wurde das Minispielfeld in der PolyPlay Arena ausgestattet: LigaTurf Cross GT zero ist der erste CO2-neutrale Fußballrasen für den Spitzen- und Breitensport.

**Fotos:** artismedia / O. Kühl

**Über Polytan:**

Den perfekten Boden für sportliche Erfolge bereiten – diesen Anspruch verfolgt Polytan mit seinen Kunststoff-Sportbelägen und Kunstrasensystemen seit 1969. Hinzu kommt: Nachhaltigkeit und Umweltverträglichkeit besitzen bei Polytan seit jeher einen hohen Stellenwert – das Spektrum reicht von umweltfreundlichen Rohstoffen über Energieeinsparungen bei den Herstellungsprozessen bis hin zum Recycling der Beläge. Unter dem Motto „We make Sport. Greener.“ verbessert Polytan die Zukunft der Sportböden kontinuierlich und effektiv. So ist Polytans Green Technology-Linie (GT) das Ergebnis jahrelanger Forschung und bezeichnet eine neue Generation modernster Produkte und Verfahren, die hoch spezialisiertes Know-how mit den funktionellen und ökologischen Vorteilen nachwachsender Rohstoffe und ressourcenschonender Technologien verbindet.

Das Portfolio von Polytan ist ausgelegt für Sportarten wie Fußball, Hockey, Rugby, American Football, Leichtathletik, Tennis, Multisport und Fallschutz. Neben der stetigen eigenen Entwicklung, Herstellung und dem Einbau von Sportböden zählt auch ihre Linierung, Reparatur, Reinigung, Wartung und Wiederaufbereitung zum Leistungsspektrum. Polytan bietet dabei den größten Sportflächen-Installationsverbund in Europa, dem Mittleren Osten, Asien und im pazifischen Raum. Sämtliche Produkte entsprechen den aktuellen nationalen und internationalen Normen und verfügen über alle relevanten Zertifikate internationaler Sportverbände wie FIFA, FIH, World Rugby und World Athletics.

Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.polytan.de/> und <https://wemakesport.polytan.de/>.

|  |  |
| --- | --- |
| **Kontakt Agentur:** | **Kontakt Unternehmen:** |
| Seifert PR GmbH (GPRA) | Polytan GmbH |
| Clemens Ottmers | Tobias Müller |
| Zettachring 2a | Gewerbering 3 |
| 70567 Stuttgart | 86666 Burgheim |
| 0711 / 77918-17 | 08432 / 87-71 |
| [clemens.ottmers@seifert-pr.de](mailto:clemens.ottmers@seifert-pr.de) | [tobias.mueller@polytan.com](mailto:tobias.mueller@polytan.com) |