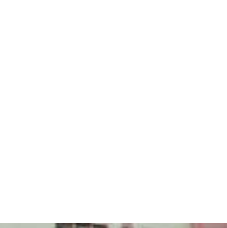




PORPLASTIC *FUN*

**Fallschutz- und Elastische Dekorbeläge für
die Sicherheit und Spielfreude unserer Kinder**





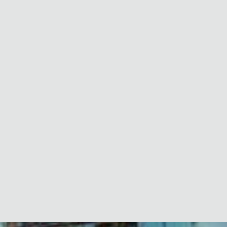
PORPLASTIC*FUN*

Die zukunftsweisende System-Lösung

Kinderspielplätze sollen sauber, sicher und freundlich sein. Die hochelastischen Porplastic Fallschutzbeläge verhindern Unfälle und schützen vor Verletzungen: fugenlose Flächen ohne Stolperfallen. Beim farbigen Design sind praktisch keine Grenzen gesetzt.

Die Vorteile auf einen Blick

- Spielfreude pur und hervorragender Kraftabbau bei Stürzen
- Durchgehende homogene Flächen ohne schüsselnde oder fehlende Platten
- hygienisch und leicht zu reinigen – keine Bakterienherde (wie z. B. bei Rindenmulch)
- „Berg-und-Tal“ Spiellandschaften oder absolut ebene Spielflächen für Ballspiele und viele andere Einsatzmöglichkeiten
- Kreative farbliche Gestaltung und variable Oberflächenmodellierung (Struktur)
- Einbauten (Pfosten, Masten etc.) werden fugenlos und ohne störende Lücken in den Belag integriert
- Spielen bei jedem Wetter – der wasserdurchlässige FUN-Belag verhindert Pfützenbildung und reduziert Algen- und Mooswachstum
- Porplastic Fallschutzbeläge sind witterungsresistent – die beste Gewähr für Sicherheit, Sauberkeit, perfekte Optik und geringen Pflegeaufwand über viele Jahre hinweg
- Geringe Unterhaltskosten, kein Austauschen verrotteter und verschmutzter Materialien, aufwändige Reparaturen entfallen. Einzelne Schadstellen nach Jahren der Beanspruchung werden nahtlos und unkompliziert repariert
- für jede Fallhöhe der passende zertifizierte Systemaufbau
- Sonderkonstruktionen für Spezialanwendungen



PORPLASTIC*CITY*

barrierefreie urbane Raumgestaltung



Machen Sie doch einfach was Sie wollen ...

Hier zeigen die fugenlosen Vor-Ort eingebauten PORPLASTIC**FUN** Beläge ihre flexiblen Einsatzmöglichkeiten und Qualitäten

Der wasserdurchlässige Systemaufbau wird angepasst an örtliche Gegebenheiten und Gestaltungswünsche. Neben den Standard-Systemschichtdicken realisieren wir auch alle Arten von Spezialaufbauten. Zonen mit und ohne Fallschutzanforderungen oder unterschiedlichen Fallhöhen gehen unsichtbar ineinander über.

Anwendungsbeispiele:

Spielplätze mit Hänge-, Kletter- und Schaukelgeräten, Spiellandschaften, Spielzonen in Pausenhöfen, öffentlichen Anlagen, Wege in Kindergärten und Schulen oder überall dort, wo gelenkschonende und trittsichere Wege von Vorteil sind, Freizeitparks, Kleinkinderzonen in Freibädern und andere Sonderbauten.

Für jede Fallhöhe das zertifizierte System

| | | |
|---------------------------|--------------------|------------|
| PORPLASTIC FUN 40 | kritische Fallhöhe | ca. 1,30 m |
| PORPLASTIC FUN 60 | kritische Fallhöhe | ca. 1,70 m |
| PORPLASTIC FUN 80 | kritische Fallhöhe | ca. 2,30 m |
| PORPLASTIC FUN 100 | kritische Fallhöhe | ca. 2,90 m |
| PORPLASTIC FUN 120 | kritische Fallhöhe | ca. 3,30 m |

Für alle Systeme liegen Prüfzeugnisse nach DIN EN 1177 vor

Zonen markieren – Flächen gliedern



Systemaufbau gemäß Norm DIN EN 1177:

Hochelastische Tragschicht PUR-gebunden mit Recycling-Gummi-Granulat
Schichtdicke ca. 30 – 90 mm, meist direkt auf ungebundenem Feinplanum (feiner Splitt oder Kies) verlegt, Einbau auf Asphalt oder Beton möglich

Durchgefärbte Nutzschrift PUR-gebunden mit EPDM-Granulat,
Schichtdicke ca. 10 – 15 mm



Berg- und Tal-Landschaften modellieren



Spielgeräte und Ränder lückenlos integrieren



Gestalten mit Form und Farbe



Spielplätze als Skulptur



Gestaltung ohne Grenzen

Mit PORPLASTIC*FUN* Fallschutzbelägen werden triste Flächen zu farbenfrohen und anregenden Lebensräumen. Gerade im urbanen Umfeld und bei kleinen Objekten zeigen sie ihre nahezu unbegrenzten Gestaltungsmöglichkeiten in Farbe und Form.

PORPLASTIC Engineering und die Porplastic Partner bringen die jahrelange Erfahrung aus großen und kleinen Projekten mit, die bei der Umsetzung kreativer Entwürfe in die Praxis von Spielflächen entscheidend ist. In enger Abstimmung und Zusammenarbeit mit Planern und Bauherren entstehen so Unikate, die ihren Nutzwert über lange Zeit bewahren.

Farbauswahl: Die Farben von EPDM Granulaten lassen sich drucktechnisch nicht wie in der Realität darstellen.

Bei Bedarf Farbmuster anfordern.

Individuelle Mischungen verleihen jedem Objekt Unikat-Charakter.

Die grüne Alternative:

PORPLASTIC *LEISURE GRASS*

Sandverfüllte Kunstrasen oder hochwertige Vollkunststoffrasen können eine langlebige und optisch ansprechende Lösung für Spielflächen und andere Freizeitbereiche sein. Sie sehen aus wie Gras und fühlen sich fast so an. Wenn eine betont natürliche Umgebung gewünscht oder vorhanden ist, fügen sie sich hervorragend ein. In Kombination mit der Elastikschicht von PORPLASTIC im Unterbau sind sie hoch elastisch und erfüllen alle Anforderungen in puncto Sicherheit. Sollte die Kunstrasenaufgabe nach Jahren abgenutzt sein, kann sie bei Erhalt der elastischen Basis einfach und kostengünstig ausgetauscht werden.

Pflege und Wartung

Die PORPLASTIC*FUN* Beläge lassen sich problemlos reinigen – auch mit dem Hochdruckreiniger. Für ein regelmäßiges Entfernen von Laub und groben Verschmutzungen sollte gesorgt sein, um Algen- und Moosbildung vorzubeugen. Für eine Grundreinigung stehen die PORPLASTIC Partner mit professioneller Ausrüstung bereit. Sie übernehmen auch die Reparatur im Falle von Schädstellen – unkompliziert, wirtschaftlich und termintreu.



Porplastic Sportbau von Cramm
Graf-Bentzel-Str. 78
D-72108 Rottenburg a. N.

Tel + 49 7472 93797-0
Fax + 49 7472 93797-97

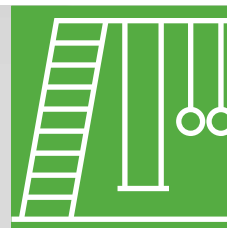
www.porplastic.com
info@porplastic.de

Porplastic Organisation

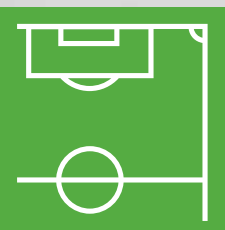
**Erfahrung aus 50 Jahren Sportbodenbau
und über 20 Millionen m² installierten
Sportbelägen**

Porplastic Lizenzpartner und Porplastic Engineering sind selbständige, erfolgreiche Unternehmen mit jahrelanger Erfahrung im Sportbodenbau. Sie alle haben sich auf den Porplastic Qualitätsstandard verpflichtet.

Finden Sie unsere regionalen Porplastic Partner auf unserer Website unter: www.porplastic.com



FALLSCHUTZ



KUNSTRASEN

Deswegen Porplastic:

Komplettes Produkt- und Systemprogramm für alle Anwendungen und Klimazonen

Bewährte und zertifizierte Systeme und innovative Beratung und Problemlösung

Entwicklung, Produktion, Qualitätskontrolle, Installation und Service aus einer Hand

SPORTBÖDEN



Porplastic
Partner