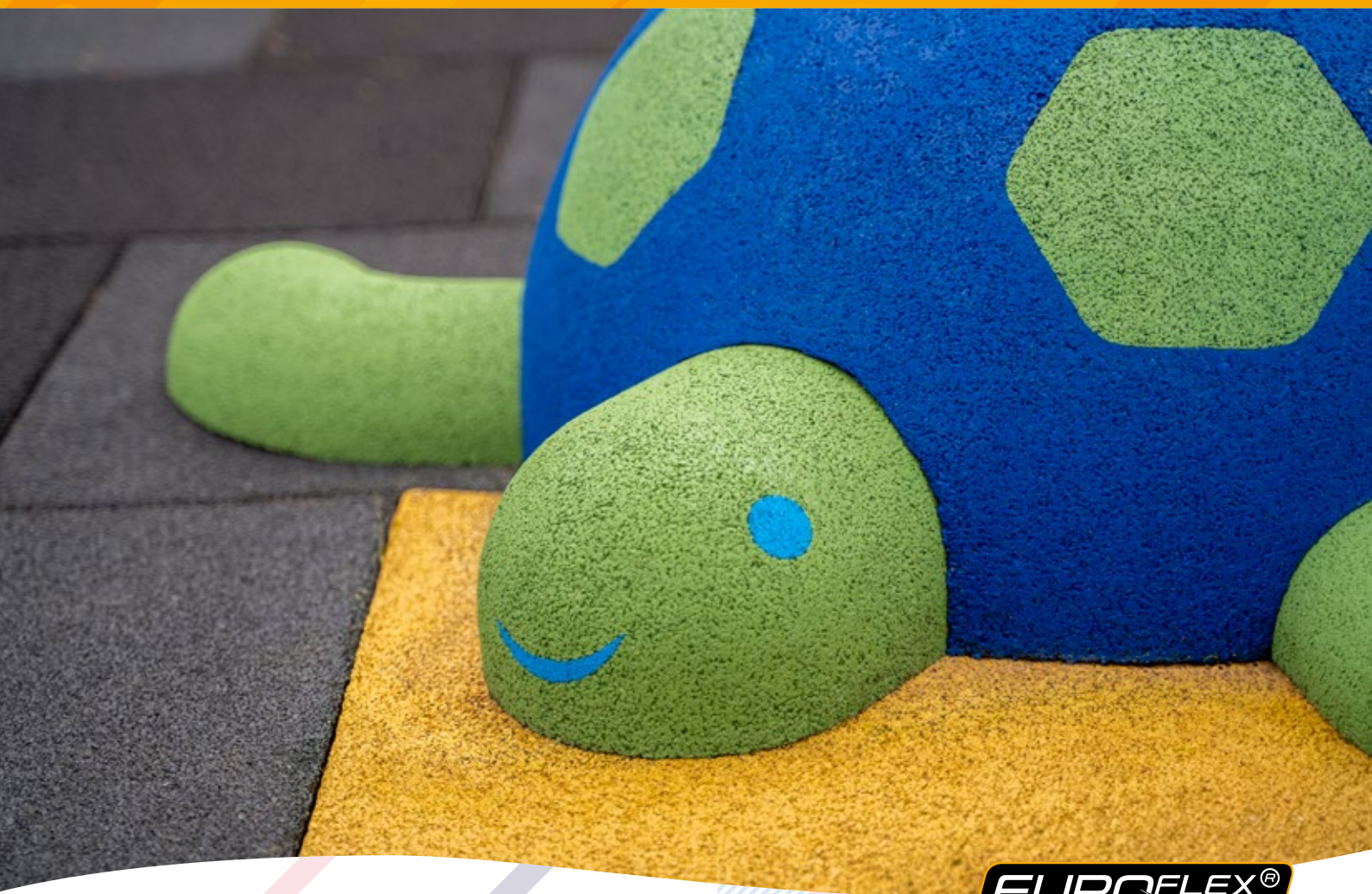


DESIGNELEMENTE

für Spielplätze, Parks und urbane Räume



EUROFLEX®

Anwendungen & EPDM Farbpalette

Kinderspielflächen

Freizeitanlagen

Schulen & Kindergärten

Urbane Bereiche

EPDM 01 Standardfarben	
	RAL 7038 grau
	RAL 1015 beige/eggshell
	RAL 1002 gelb
	RAL 6021 grün
	RAL 3016 rot
	RAL 5015 blau

EPDM 02 Sonderfarben	
	RAL 7037 mittelgrau
	RAL 7011 dunkelgrau
	RAL 4005 lila
	RAL 5012 leuchtblau
	RAL 5018 türkis
	RAL 5010 dunkelblau
	RAL 6005 dunkelgrün
	RAL 6017 leuchtgrün
	RAL 2008 leuchtorange
	RAL 1012 leuchtgelb
	RAL 4003 pink
	RAL 3017 leuchtröt
	RAL 8025 braun
	RAL 8024 beigebraun

EPDM 03 Mischfarben	
	SPRING
	SUMMER
	FALL
	WINTER
	DESERT
	OCEAN
	URBAN



Designelemente



Geprüfte Qualität
geprüft von OPMG – Prüflabor für
Kunststoffe und Textilien



Hohe Beständigkeit
gegen Frost und Verwitterung



Umweltschonende Herstellung
hohe Recyclingrate



Klares, natürliches Design
Ansprechende, einfache, stabile Formen



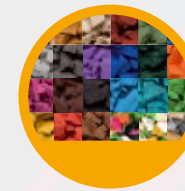
Hochwertige Rohstoffe
Hochwertige Granulate und Bindemittel



Hohe Elastizität
minimiert die Verletzungsgefahr beim Turnen
und Klettern auf Designelementen



Hohe Rutsicherheit
beim Turnen auf Kugeln, Halbkugeln, Würfeln
oder auch auf Steppern



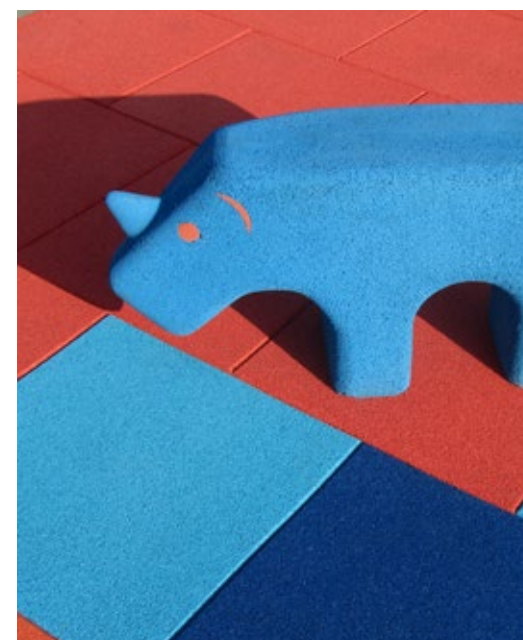
Viele Gestaltungsmöglichkeiten
zahlreiche Standard und EPDM Farben, Multi-
color, Motive, Buchstaben, Zahlen



Macht jeden Spielplatz zum Erlebnis!

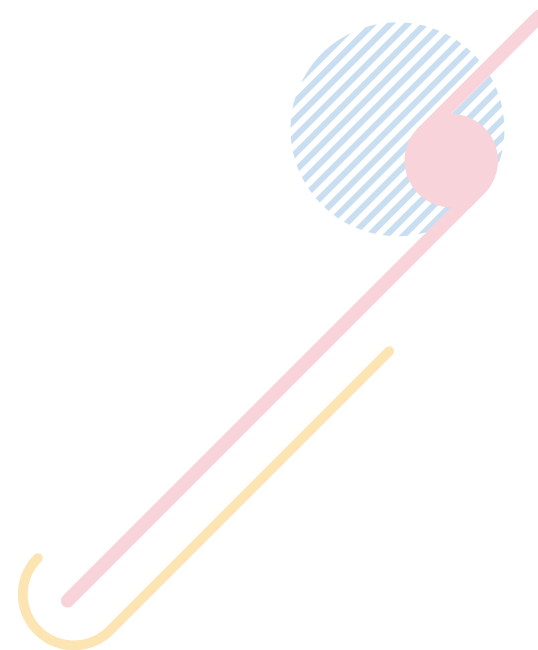
Ob in Schulen und Kindergärten, in Freizeitparks oder Sport- und Spielanlagen: EUROFLEX® Designelemente machen jeden Spielplatz zum Erlebnis. Sie lassen Kindern Raum für Kreativität und Phantasie und bietet vielfältige Spiel- und Bewegungsmöglichkeiten.

Sie werten Ihren Spielplatz nicht nur optisch auf durch individuelle und farbliche Gestaltungsmöglichkeiten, sondern sind auch perfekt auf die EUROFLEX® Fallschutzplatten abgestimmt. Gummi als Material gewährleistet angenehme Sitzwärme, ist schnell trocknend, witterungsbeständig, weich und damit auch sicher.





Anwendungen und Vorteile unserer Designelemente



1 Hüfzelement

Hüfzelemente regen Kinder dazu an, sich aktiv zu bewegen und ihre körperlichen Grenzen auszutesten. Die elastische Oberfläche sorgt für eine sichere Stoßdämpfung und unterstützt gleichzeitig das natürliche Hüpfverhalten.

✓ **Warum es wichtig ist:** Das Hüpfen stärkt die motorischen Fähigkeiten und die Muskeln, verbessert die Koordination und stärkt das Selbstvertrauen.

💡 **Lerneffekt:** Kinder entwickeln Rhythmusgefühl, Gleichgewicht und Körperbeherrschung und erleben dabei die Freude an Bewegung und aktivem Spiel.



2 Balancierelement

Diese laden Kinder dazu ein, auf Zehenspitzen zu laufen oder zu krabbeln und dabei ihr Gleichgewicht zu halten.

✓ **Warum es wichtig ist:** Das Gleichgewichtsspiel fördert die Konzentration und das Körperbewusstsein.

💡 **Lerneffekt:** Kinder verbessern ihre Standfestigkeit, trainieren die Koordination zwischen Augen und Körper und lernen, ihre Bewegungen präzise zu kontrollieren.



3 Sitzelement

Sitzelemente bieten Ruheplätze und natürliche Treffpunkte innerhalb des Spielbereichs.

✓ **Warum es wichtig ist:** Kinder brauchen Momente, um innezuhalten, sich zu entspannen und sozial zu interagieren.

💡 **Lerneffekt:** Das gemeinsame Sitzen fördert die Kommunikation, das Entstehen von Gruppen und das kreative Rollenspiel.



4 Abgrenzungselemente

Abgrenzungselemente schaffen Struktur und Orientierung im Spielbereich. Sie definieren Bereiche, ohne die Fantasie einzuschränken.

✓ **Warum es wichtig ist:** Klare Kanten helfen dabei, sichere und funktionale Bereiche zu gestalten.

💡 **Lerneffekt:** Kinder lernen räumliches Bewusstsein, Respekt für Spielbereiche und wie sie sich zwischen verschiedenen Aktivitätszonen bewegen können.



EUROFLEX® Kugeln & Halbkugeln

EUROFLEX® Kugeln und Halbkugeln sind beliebte Gestaltungselemente, die innen und außen flexibel einsetzbar sind. Sie eignen sich als Gestaltungselement auf Spielflächen, als Sitzelement und Begrenzungselement auch z.B. in Fußgängerzonen oder zur optischen Abgrenzung von Flächen. Weiterhin eignen sie sich als Kletterelement oder zum Balancieren.



Kugeln und Halbkugeln

Abmessungen	Ø 345 / 500 / 695 mm
Farben	Standard: rot/grün/schwarz/grau EPDM: siehe Seite 3
Zubehör	separat zu bestellen: Außenbereich: Metallrohr 75 cm + Kleberkartusche Innenbereich: Metallplatte 300 x 300 x 4 mm + Kleberkartusche



EUROFLEX® Schildkröte

Aus den Weiten der Meere hat die EUROFLEX® Schildkröte den Weg auf Spielplätze und in Parks gefunden und überzeugt hier mit farbenfroher Optik.

Den Grundkörper bildet eine Halbkugel. Diese besitzt Einsparungen für Anbauteile, welche Kopf, Gliedmaßen und die Punkte des Panzers darstellen. Durch diese stabile Konstruktion ist die Schildkröte auch bestens zum Spielen und als Sitzgelegenheit geeignet.



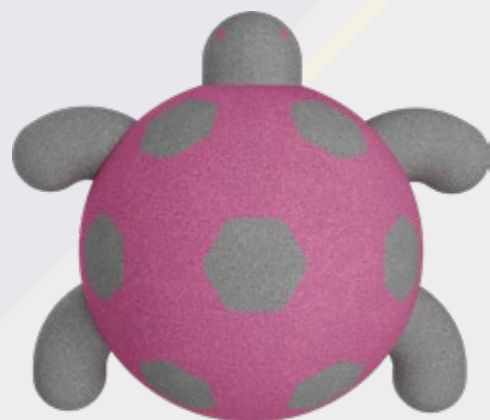
Abmessungen Grundkörper Ø 700 mm

Farbkombinationen **Grundkörper:** Dunkelblau RAL 5010
Anbauteile: Grün RAL 6021

Grundkörper: Pink RAL 4003
Anbauteile: Grau RAL 7038

Grundkörper: Leuchtblau RAL 5012
Anbauteile: Rot RAL 3016

Zubehör separat zu bestellen:
Metallrohr 75 cm + Kleberkartusche



EUROFLEX® Raupenkopf

Der EUROFLEX® Raupenkopf ist ein Designelement mit dessen Hilfe Halbkugeln und Kugeln zu einer Raupe zusammengesetzt werden können. Die Raupe kann dann als Sitz- oder Spielmöglichkeit genutzt werden und durch beliebig viele, große und farbige Kugeln erweitert werden. Die Augen werden bereits eingeklebt angeliefert, die Fühler müssen nach Anlieferung selbst aufgeklebt werden.



raupe
euroflex®

Abmessungen Halbkugel mit Ø 695 mm

Farben **Halbkugel:** EPDM Farben: siehe Seite 3
Fühler: EPDM leuchtgrün RAL 6017 oder EPDM leuchtgelb RAL 1012
Augen: EPDM dunkelblau RAL 5010 oder EPDM leuchtgelb RAL 1012

Zubehör separat zu bestellen:
Metallrohr 75 cm + Kleberkartusche



EUROFLEX® Diamant

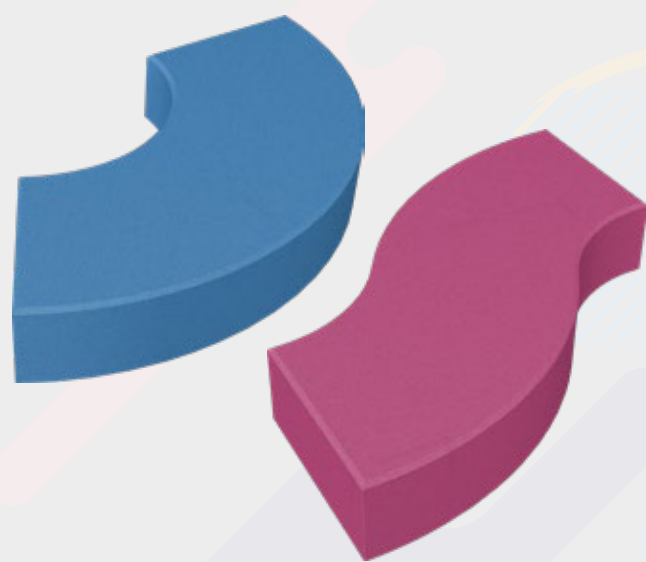
Der EUROFLEX® Diamant ist ein Dodekaeder, der als Sitzgelegenheit, Balancier- oder Abgrenzungselement verwendet werden kann. Er reiht sich nahtlos zwischen Würfel und Kugel ein und sorgt für eine weitere Gestaltungsvariante.

Abmessungen Ganzer Diamant: BxLxH: 500 x 500 x 450 mm
Halber Diamant: BxLxH 500 x 500 x 225 mm

Farben rot/grün/schwarz/grau
EPDM Farben; siehe Seite 3
auf Anfrage mit Glitter erhältlich

Zubehör separat zu bestellen:
Metallrohr 75 cm + Kleberkartusche



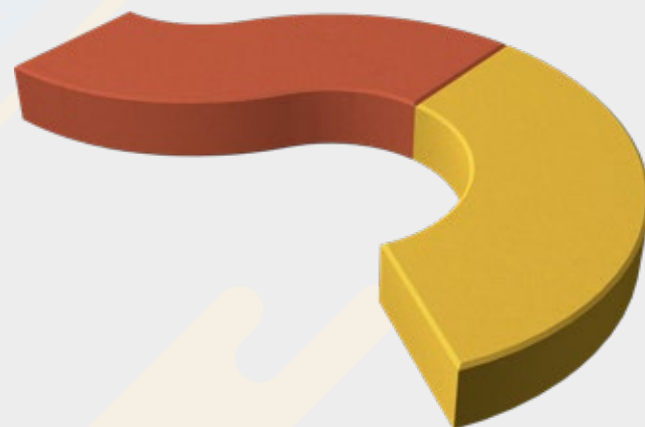
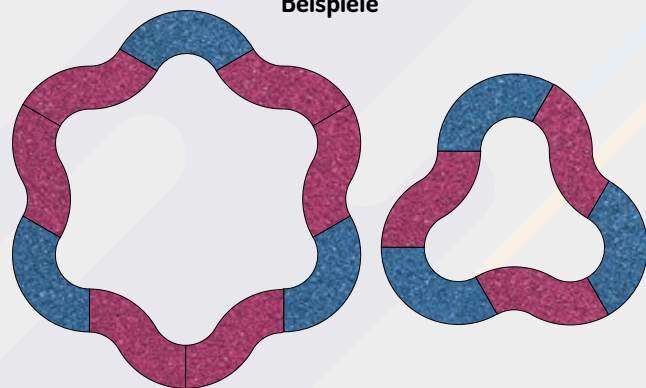


EUROFLEX® S-Block und C-Block

EUROFLEX® S-Block und C-Block sind unglaublich flexible Gestaltungselemente, die als Sitz, Ausgleichselement oder Abgrenzungselement eingesetzt werden können. Sie können übereinander gelegt werden, um tolle geometrische Formen zu schaffen, die Kinder lieben werden.

Abmessungen	S-Block Länge x Breite x Höhe: 805 x 788 x 150 mm
	C-Block Länge x Breite x Höhe: 630 x 945 x 150 mm
	Exakte Abmessungen im Produktdatenblatt
Farben	rot/grün/schwarz/grau EPDM Farben; siehe Seite 3

Beispiele



Produktdesign von Coryn Kempster und Julia Jamrozik



EUROFLEX® Bäume und Felsen

Damit wird jede Spiellandschaft zum idyllischen Wäldchen! Die Baumkronen bestehen aus Gummimischungen in den Farben der Jahreszeiten und können zu unterschiedlichen Kombinationen aus Kronengröße und Stammhöhen zusammengestellt werden. So bieten sie vielfältige gestalterische Möglichkeiten. Abgerundet wird das kleine Waldstück mit den EUROFLEX® Felsen. Diese besitzen gegenüber ihren natürlichen Vorbildern den Vorteil, dass man sich bei Stürzen nicht verletzt.



Bäume

Abmessungen	Baumkrone klein: Ø 375 mm Baumkrone groß: Ø 595 mm
Farben Baumkrone	EPDM-Farben: grün RAL 6021 und leuchtgrün RAL 6017 EPDM-Mischungen: Desert, Spring, Summer, Fall
Stammhöhen	200 mm, 300 mm, 400 mm, 500 mm
Farbe Stamm	rot
Zubehör	Metallrohr separat zu bestellen



Felsen

Abmessungen	Felsen klein Ø 375 mm Felsen groß Ø 595 mm
Farben	EPDM-Farben: grau RAL 7038 EPDM-Mischungen: Winter, Urban
Zubehör	separat zu bestellen: Metallrohr 75 cm + Kleberkartusche



EUROFLEX® Tiere & Riesenpilze

Egal ob fantasieanregendes Spielgerät oder spannende Sitzgelegenheit - unsere EUROFLEX® Tiere und Riesenpilze bieten alle Möglichkeiten, damit Kinder ihrem natürlichen Bewegungsdrang und ihren kommunikativen Bedürfnissen nachgehen können. Sie können flexibel zur Gestaltung von Spiellandschaften, Pausenhöfen und Kindergärten verwendet werden. Dadurch werden die unterschiedlichen Komponenten des Spielens in einem Spielgerät vereint.



Elefant, Pony, Dromedar, Nashorn

Abmessungen L x B x H	Elefant: 560 x 190 x 395 mm Nashorn: 700 x 250 x 400 mm Dromedar: 750 x 200 x 510 mm Pony: 580 x 200 x 470 mm Bodenplatte: ø 700 mm
Farben	EPDM: siehe Seite 3
Zubehör	separat zu bestellen: Außenbereich: 2 Metallrohre (30cm), optional mit 2 Eindrehhülsen und Klebekartusche, je nach Untergrund Innenbereich: 1 Bodenplatte + Kleberkartusche



Riesenpilze

Ø Stiel	255 mm
Höhe Stiel	200 / 300 / 400 / 500 mm
Farbe Stiel	rot
Ø Pilzhut	450 mm
Höhe Pilzhut	150 mm
Farben Pilzhut	EPDM rot, grün, gelb, blau
Zubehör	separat zu bestellen: Metallrohr (30cm/40cm/50cm), optional mit Eindrehhülse und Klebekartusche, je nach Untergrund





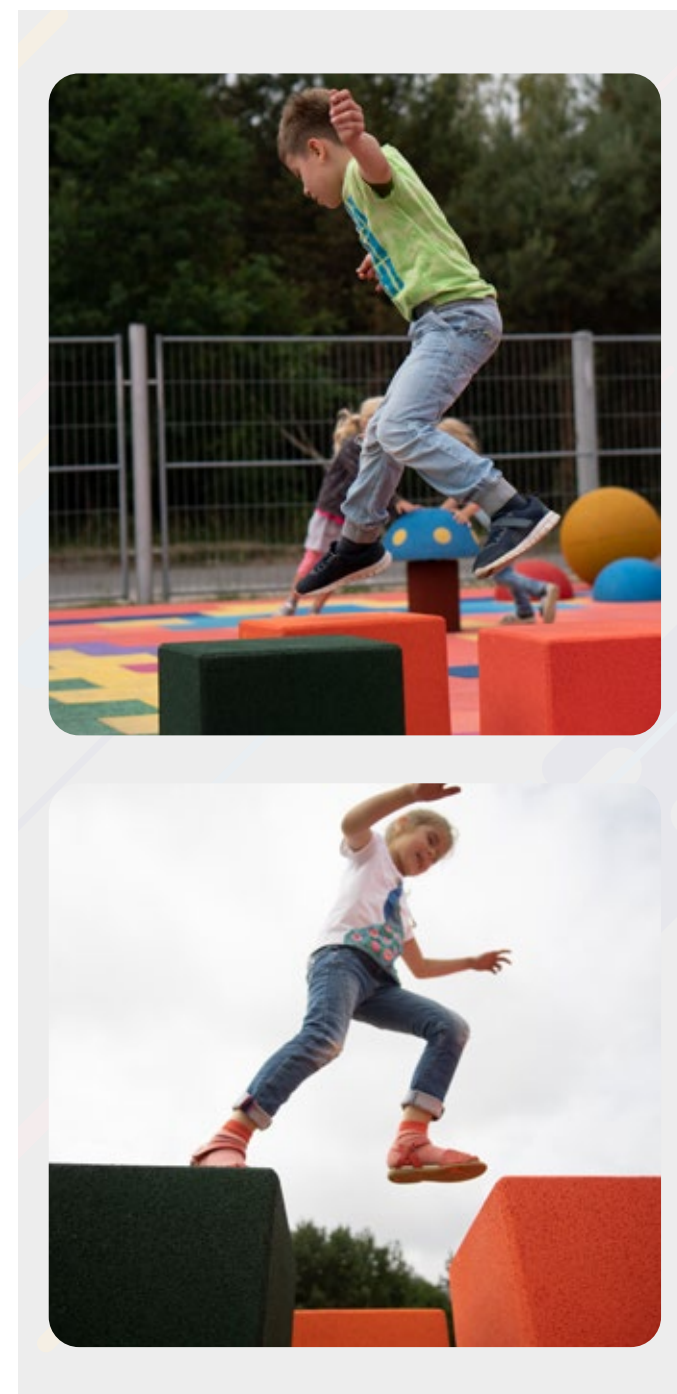
EUROFLEX® Würfel

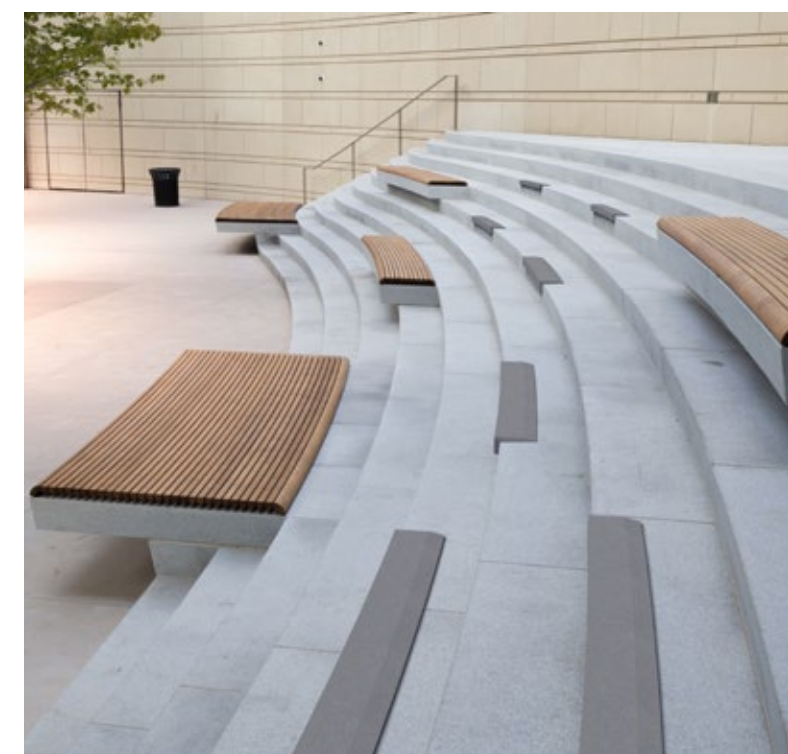
EUROFLEX® Würfel sind beliebte Gestaltungselemente, die innen und außen flexibel einsetzbar sind. Sie eignen sich als Gestaltungselement auf Spielflächen, als Sitzelement und Begrenzungselement auch z.B. in Fußgängerzonen oder zur optischen Abgrenzung von Flächen. Weiterhin eignen sie sich als Kletterelement oder zum Balancieren.

Würfel
(Recycling-Gummigranulat)

Würfel EPDM

Abmessungen	300 oder 400 mm Seitenlänge, neu mit abgerundeten Kanten
Farben	300 mm: rot/grün/schwarz/grau 400 mm: alle Farben (siehe Seite 3)
Zubehör	Der Würfel kann wahlweise mit 2 integrierten Metallrohren (30 cm) zur Befestigung bestellt werden





EUROFLEX® Fallschutzlösungen auf einen Blick

Fallschutzplatte aus Recycling-Gummigranulat

Fallschutzplatte aus Recycling-Gummigranulat mit Buchstaben, Zahlen, Motiven

Visual System (Individuell bedruckter Oberbelag + Fallschutzplatte)

Fallschutzplatte mit EPDM / EPDM Multicolor Deckschicht

Aqua Fallschutzplatte mit EPDM / EPDM Multicolor Deckschicht

Fallschutzplatte mit EPDM Mulch Deckschicht

EUROFLEX® Xtreme
Perfekt für Outdoor Fitness

Soft Touch (Platte mit stabilem, weichem Gitternetz), mit Fallschutz

Soft Grip (Platte mit rauem Gitternetz), ohne Fallschutz

EUROFLEX® Einfassungen auf einen Blick

Variable Sandkasteneinfassung

Stepper

Winkelabdeckung

Eckschutzprofil

Schutzeinfassung

Randabdeckung

Blockstufe

Rasenkanteneinfassung

Gummipalisade



NACHHALTIGKEIT

Corporate Carbon Footprint, Product Carbon Footprint, Energiemanagement, soziale und ökonomische Nachhaltigkeit bei KRAIBURG Relastec



Verwertung von bis zu 60.000t Recyclingmaterial

Jährlich recyceln wir bis zu 60.000 Tonnen Altreifen und technische Gummimaterialien und führen sie dem Gummikreislauf zur Wiederverwertung zu.



Senkung der CO₂ Emissionen

Durch Verwendung von Recyclinggummi- granulat sparen wir im Vergleich zu Neugummi mehr als 130.000 t CO₂ Ausstoß jährlich ein.



Corporate Carbon Footprint

Der CCF wurde in Anlehnung an das Greenhouse Gas Protocol geprüft.



Product Carbon Footprint

Der PCF wird in Anlehnung an ISO 14067 und ISO 14040/44 berechnet.



Energiemanagement nach ISO 50001

Unser Energiemanagementsystem ist nach ISO 50001 identifiziert. Energierel- evante Themen werden in allen Prozessen der Organisation berücksichtigt.



Zertifiziertes Umwelt- managementsystem

Unser Umweltmanagementsystem ist nach DIN EN ISO 14001:2015 zertifiziert. Dies garantiert, dass ein wirksames Umweltmanagementsystem integriert ist und kontinuierlich verbessert wird.



Mitglied der Initiative NEW LIFE

Das erklärte Ziel dieser Kampagne ist es, Medien, Politik und einer breiten Öffent- lichkeit die Vorteile von Recycling-Pro- dukten aus End-of-Life Tires (ELT) aufzu- zeigen und zum nachhaltigen Handeln zu motivieren. Mehr Infos: www.initiative-new-life.de



Soziale Nachhaltigkeit

Das Handeln nach unseren Werten wie Chancengleichheit, Soziale Verantwor- tung, Respektvoller Umgang und Transparenz sind die Grundlagen für gelebte soziale Nachhaltigkeit.



Freiwillige Bewertung

Das ecovadis Rating ist eine Bewertung von Unternehmen in Bezug auf CSR Themen. Dazu gehören ethische Aspekte, nachhaltige Beschaffung, Umwelt und ökologische Nachhaltigkeit.



UNTERNEHMENSKULTUR

Definierte Werte, soziale Normen und Richtlinien für ge- meinsames Handeln und die Zusammenarbeit inner- und außerhalb der KRAIBURG Relastec.



Chancengleichheit

Wir stehen zu Chancengleichheit, Diversität, Inklusion und religiöser Vielfalt.



Soziale Verantwortung

Faire Bezahlung, Tarifbindung, Weiterbildung, Karriere- förderung, Work-Life-Integration.



Respektvoller Umgang

Gegenüber unseren Mitarbeitenden und Geschäfts- partnern sind wir ehrlich, zuverlässig, respektvoll und vertrauenswürdig.



Starke Entscheidungskompetenzen

Wir sorgen für Geschwindigkeit bei der Prozessbe- arbeitung, schnellere Technologieoptimierungen und schlanke Abläufe.



Verantwortung für Handlungen

Für alle Entscheidungen und Ergebnisse übernehmen wir Verantwortung. Fehlerakzeptanz und der Drang, Fehler schnellstmöglich zu beheben, sind fest in unserer Kultur verankert.



Transparenz

Wir pflegen ein offenes, transparentes Miteinander inner- und außerhalb des Unternehmens.



DAS ZEICHNET UNS AUS



Internationalität

Mit über 50% Exportquote exportierten wir unsere Produkte bereits in über 100 Länder.



Unkompliziertes Beschwerdemanagement

Transparente und optimierte Prozesse sorgen für eine zügige Bearbeitung.



Flexibilität bei Kundenwünschen

Wir bieten unseren Partnern passgenaue Möglichkeiten bei der Konfektionierung, Verpackung, Kennzeichnung und Lieferung.



Langfristige Beziehungen

Zu unseren Kunden sowie Lieferanten pflegen wir langfristige Beziehungen, die auf gegenseitigem Respekt und Fairness beruhen.



Marketingunterstützung

Wir unterstützen Sie bestmöglich mit Bildmaterial oder auch bei der Gestaltung Ihrer Unterlagen.



Persönliche Ansprechpartner

Wir verstecken uns nicht hinter Supporthotlines und Kontaktformularen. Bei uns haben Sie persönliche, kompetente Ansprechpartner.



Produktqualität

Unsere Produkte entsprechen höchsten Qualitätsstan- dards. Sie sind langlebig, passgenau und aus hochwer- tigen Rohstoffen gefertigt



Innovation und Produktdesign

Wir entwickeln kontinuierlich neue Produkte nach den Anforderungen unserer Kunden und des Marktes.



FALLSCHUTZPLATTEN & DESIGNELEMENTE FÜR SPIELPLÄTZE UND MULTISPORTANLAGEN

aus Gummigranulat

KRAIBURG Relastec GmbH & Co.KG
Fuchsberger Straße 4 · D-29410 Salzwedel

Vertrieb:
Tel. +49 (0) 8683 701 -354
euroflex@kraiburg-relastec.com
www.kraiburg-relastec.com/euroflex

Alle Angaben ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten.
© KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG 2025

