

Rubix - urban furniture

Allgemeine Informationen

Design

Die Produktlinie Rubix wurde durch das Atelier Weder_Werk, Olten und den Produktdesignern eckedesign, Berlin entworfen.

Material

Unterkonstruktionen in Stahl feuerverzinkt, Materialstärken gem. Einzelbeschrieb. Für die Funktionsteile stehen diverse Standardfarben zur Auswahl.

Funktionsteile wahlweise aus :

1. Recyclingmaterial
2. RUB TAN®

Recyclingmaterial

- Fahrzeugreifen geschredert, Bindemittel aus aliphatischem (organisch chemische Verbindungen), einkomponentigem Polyurethan in Form gepresst
- Das Bindemittel ist Lösungsmittel-frei und somit umweltverträglich
- Recyclage aus LKW-Pneus (höhere Qualität als PKW-Pneus)
- leicht abfärbend
- Ausschliesslich in schwarz lieferbar

RUB TAN®

Granulat aus EPDM (**E**thylen-**P**ropylen-**D**ien-**M**onomerer Kautschuk), ein gummielastischer Werkstoff nach EN13956, wie bei Sportplatzbelägen oder Fallschutzmatten (Kinder-Spielplätzen) eingesetzt.

- Das Granulat wird ebenfalls mit Bindemittel aus aliphatischen, einkomponentigem Polyurethan in Form gepresst. (Das Material kann auch als Spielgummi verwendet werden und ist absolut ungiftig)
- Das Bindemittel ist Lösungsmittel-frei und somit umweltverträglich
- Nicht abfärbend
- Leichter Gummigeruch zu Beginn, verflüchtigt sich nach kurzer Zeit.
- Standardfarben: leuchtblau, rot und dunkelgrau. Weitere Farben auf Anfrage.

Eigenschaften:

Beide Oberflächenmaterialien sind strukturiert und bleiben über Jahre elastisch

UV-beständig, lichtecht

Temperaturbeständig + 60° bis – 30° (RUB TAN wird u.a. im arabischen Raum eingesetzt)

Witterungsbeständig (Allwetterfest)

Wasserdurchlässig, was insbesondere bei den Sitzhockern S1 und S2 für ein rasches Abtrocknen sorgt

Farben Funktionsteile

Recyclingmaterial:	Schwarz	ähnlich RAL 9004 Signalschwarz
RUB TAN	084 Leuchtblau	ähnlich RAL 5012 Lichtblau
	062 Rot	ähnlich RAL 3016 Korallenrot
	045 dunkelgrau	ähnlich RAL 7011 Eisengrau

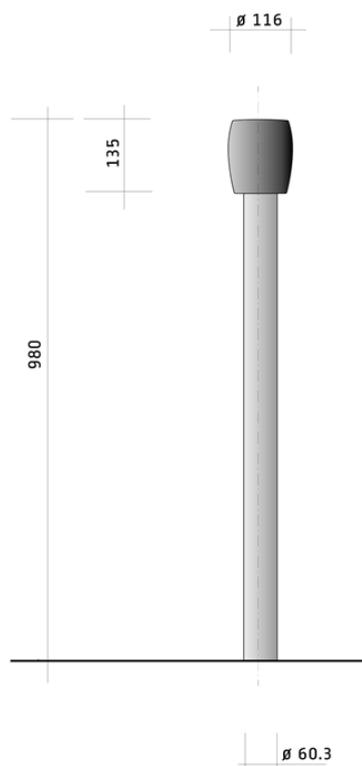
Befestigung der Funktionsteile an den Unterkonstruktionen

- Die Funktionsteile aus Recyclingmaterial oder RUB TAN werden mittels Schwerspansstiften \varnothing 10 mm fest miteinander verbunden. Bei Bedarf können die Funktionsteile somit vor Ort entfernt und ersetzt werden.
- Die Aussparung im Funktionsteil, welche für die Befestigung der Schwerspansstifte entsteht, wird mittels Zapfen aus Recyclingmaterial oder RUB TAN verschlossen.

Rubix - urban furniture

Rubix P1

Begrenzungspoller fest verankert oder abschliessbar zur Entnahme



Produktsortiment

Poller Rubix P1 zum Aufschrauben

Höhe ab Fertig Boden: 980 mm

Stahlrohr $\varnothing 60$ mm, Materialstärke 2 mm, feuerverzinkt

Mit aufgeschweisster Rondelle $\varnothing 160$ mm, Materialstärke: 8 mm

3 Befestigungslöcher $\varnothing 11$ mm, Lochbild kompatibel mit Bodenrohr Autopa (Länge: 250 mm)

Funktionsteil wahlweise aus Recyclage oder RUB TAN

Länge: 100 mm, beginnend bei 845 mm ab Fertig Boden

Durchmesser max. 130 mm, \varnothing oben 116 mm

Poller Rubix P1 zum Einbetonieren

Höhe ab Fertig Boden: 980 mm

Stahlrohr-Verlängerung zum Einbetonieren: 250 mm, mit Rohrquetschung für sicheren Halt

Stahlrohr $\varnothing 60$ mm, Materialstärke 2 mm, feuerverzinkt

Poller Rubix P1 abschliessbar

Höhe ab Fertig Boden: 980 mm

Stahlrohr $\varnothing 60$ mm, Materialstärke 2 mm, feuerverzinkt

Abschliessbar und zum Herausheben aus der Bodenhülse

OHNE Schliesszylinder, jedoch vorbereitet für den Einbau folgender Schliesszylinder: KABA 1514 oder KESO 21.012.043.

Lieferung inkl. Bodenhülse, Länge: 250 mm

Die Bodenhülse wird in ein Fundament einbetoniert und der Absperrpfosten darin mittels Bajonettverschluss verriegelt.