

**KÜBLER**  
*SPORT*

## **Boulderwand aus Polymerbeton**



**Bewegung - Spass und Adrenalin**

# Klettern - die Attraktion:

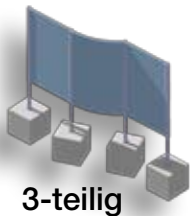


## Attraktion:

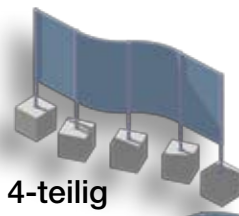
- für jeden Schulhof oder Sportanlage
- mit hohem Aufforderungs-Charakter für Kinder und Jugendliche

## Akzeptanz der Anlage:

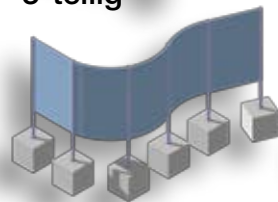
- flexible Kletterrouten
- geräuscharme Nutzung
- ohne Seilsicherung und Aufsichtspersonal bekletterbar



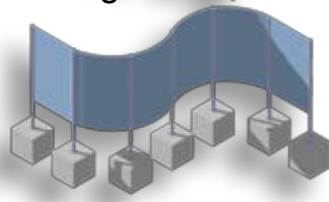
3-teilig



4-teilig



5-teilig



6-teilig

## Flexible Aufbaumöglichkeiten:

- gebogene und gerade Elemente
- flexible Platzierung der Pfosten

## Flexible Ausbaumöglichkeiten:

- durch Baukastensystem ist die Boulderwand flexibel erweiterbar



## Kletterrouten:

- sportliche Kletterrouten vorgeschraubt
- Farbkonzept für verschiedene Schwierigkeitsstufen
- Routenwechsel aufgrund des Hülsenrasters beliebig oft möglich
- Kletterrouten auf der Vorder- und Rückseite der Wand

# Materialkunde:



Unsere Klettergriffe sind mit patentiertem und erprobtem Bruchschutz ausgestattet

## Kletterplatten aus Polymerbeton:

Polymerbeton ist der Sammelbegriff für Betonarten, die mit einem Kunstharz gebunden sind. Anstatt Zement wird bei unseren Kletteranlagen Polymerharz verwendet:

- Abgebundener Polymerbeton nimmt kein Wasser auf und ist dadurch absolut wetterfest.
- Der Ausdehnungskoeffizient ist praktisch nicht messbar, auf Dehnfugen kann daher verzichtet werden.
- Polymerbeton weist eine wesentlich höhere Druck- und Biegezugfestigkeit als Zementbeton auf und ist daher resistenter gegen mechanische Beschädigungen.

Die ca. 5 cm starken Kletterplatten aus Polymerbeton werden über seitlich angebrachte Rohre an den Stützen befestigt.

Durch die beidseitige Strukturierung entsteht eine felsähnliche Optik.

## Stahlrohrstützen:

Das Skelett bilden feuerverzinkte Stahlrohrstützen:

- einbetoniert
- absolute Standsicherheit

## Gewindeeinsätze für Klettergriffe:

Die gegen Verdrehen gesicherten Gewindeeinsätze sind nach hinten geschlossen!

Gewinderaster alle 25 cm, für vielfältigen Routenbau.

## Klettergriffe

Hochwertigen Klettergriffe aus Kunstharz mit Quarzoberfläche.

NEU: unsere Klettergriffe sind mit patentiertem und erprobtem Bruchschutz ausgestattet.

Als Diebstahlschutz können die Klettergriffe zusätzlich fest angeklebt bzw. die Schraubenköpfe mit einer Spezialverriegeln ausgestattet werden.

# Sicherheit:



## Sicherheit:

- nach DIN 1176 TÜV-geprüft und mit GS-Zeichen für geprüfte Sicherheit.
- Lieferung inklusive Benutzerhinweisschild

## Fallschutz:

- laut DIN 1176 erforderlich
- mögliche Fallschutzmaterialien:
  - Rindenmulch
  - Kies
  - Sand
  - Gummigranulat-Platten

## Wartung:

- Ständer aus feuerverzinktem Stahl absolut wartungsfrei und witterungsbeständig.
- Kletterplatten aus Polymerbeton absolut wartungsfrei und witterungsbeständig.
- Reinigung der Griffe kann an der Wand erfolgen. Mit einem Hochdruckreiniger können die Griffe unabgeschraubt an der Wand gereinigt werden.

## Garantie 5 Jahre:

- auf Kletterplatten mit Gewindeeinsätzen
- auf Oberflächenstruktur der Kletterplatten
- auf Standpfosten

# Abwicklung:



## Alles aus einer Hand:

- übersichtliche Angebotserstellung
- zuverlässige Planung
- verlässlicher Liefertermin
- saubere Montage



KÜBLER SPORT GmbH  
Beim Erlenwäldchen 18 • D-71522 Backnang

Tel: 07191/95 70 - 0 Fax: 91/95 70 - 12  
info@kuebler-sport.de  
<http://www.kuebler-sport.de>

# Referenzen:



## Bereits aufgebaute Boulderwände:

### 3-teilige Boulderwand

Nürtingen	Iserlohn
Bad Bodenteich	Rellingen
Neuenstadt	Bergkamen
Marl	Welzheim
Aesch SCHWEIZ	

### 4-teilige Boulderwand

Neresheim	2 x München
Marienheide	Salach
Dornum	Augustdorf
Ehingen	

### 5-teilige Boulderwand

Oensingen SCHWEIZ
Schorndorf
Osnabrück

