

Produktanleitung

Stand: Juli 2014

Kletterwandmodule

Art.-Nr.: 8400/02-BX-HX

**Beschreibung:**

Klettern macht Spaß – unabhängig vom Schwierigkeitsgrad, Alter und Können. Klettern ist für Kinder ein Grundbedürfnis. Es gibt wenige Bewegungsformen, bei denen Kinder ihren Körper besser kennen lernen, Körperkraft erlangen und Geschicklichkeit schulen können. Klettern bietet die Gelegenheit, selbstbestimmtes Handeln zu erlernen und persönliche, materielle und soziale Erfahrungen zu sammeln. Körperbeherrschung und Kreativität sind genau so gefragt wie Kommunikation und gegenseitiges Helfen. Klettern fasziniert dadurch, dass man sich freiwillig Wagnissituationen aussetzt, Freuden und Ängste erfährt und lernt, damit umzugehen. Außerdem trägt Klettern zur Verbesserung der Kraft, Ausdauer und Koordination bei. *

Bei den Ullewaeh!-Kletterwänden handelt es sich um künstliche Kletterwände, an denen ohne Seilsicherung geklettert werden kann. Eine spezielle Ausrüstung oder Kleidung ist nicht erforderlich. Eine maximale Fallhöhe von 2m wird nicht überschritten.

Ab einer Fallhöhe von 1m ist ein stoßdämpfender Untergrund, z.B. durch Fallschutzmatten erforderlich.

Griffe und Tritte sind in einem Raster von ca. 192mm x 192mm angeordnet, Griffgröße und Anordnung sind auf die Anforderung „Kindergarten“ abgestimmt.

* Auszug: BGS/GUV-SI 8013 – Klettern in Kindertageseinrichtungen und Schulen

Maße / Gewicht:

Modul-Maße: Höhe: 2,0m, 2,2m oder 2,45m
Breite: 0,77m, 0,96m oder 1,15m
Gewicht: ca. 12.6kg/m²

Kinderklettergriffe von Boulder bis Tierformen
Gewicht: von ca. 200g bis ca. 400g

Lieferumfang:

1 Modul Kletterwandpaneele, Farbe natur:
Inkl. Einschlaghülsen M10 und Abdeckkappen
Inkl. Kinderklettergriffe ca. 6 Stück / m²
Ohne Unterkonstruktion und Montagematerial

Hinweis: bei Bestellung inkl. Montage sind UK und Montagematerial im Preis enthalten.

Sicherheitshinweis:

- Vor der Kletterwand muss immer genügend Kletter- und Aufprallfläche vorhanden sein.
- Von Kletterwänden in stark frequentierten Räumen oder Fluren ist abzuraten.
- Die Aufprallfläche vor der Wand muss eben und hindernisfrei sein
- **Bei einer maximal möglichen, freien Fallhöhe von z.B. 2m muss eine Aufprallfläche von 1,83m gewährleistet sein.** (Berechnung Aufprallfläche: $2/3 * 2m + 0,5m = 1,83m$)



Material:

Birke-Multiplex 18mm, Oberfläche geölt
Kinderklettergriffe aus Quarzsand gebunden mit Polyesterharz

Pflege:

Die Plattenoberfläche lässt sich mit einem feuchten Tuch und handelsüblichen, fettlösenden Haushaltsreinigern abwischen. Achtung: Lackierte oder geölte Oberflächen niemals mit scharfen Reinigungsmitteln, Kratzern oder Bürsten bearbeiten, da diese unschöne Spuren hinterlassen!

Empfohlenes Zubehör:

ULLEWAEH®-Sicherheitsfallschutzmatten
Eventuell benötigte Ersatzteile erhalten Sie direkt von Ihrem Lieferanten oder der Ullewaeh GmbH Lübeck.

Zugrundeliegende Normen und Richtlinien:

DIN EN 12572-2 Künstliche Kletteranlagen
BGS/GUV-SI 8013 – Klettern in Kindertageseinrichtungen und Schulen
DIN EN 1176

Montagehinweis Klettergriffe:

OnSight-Klettergriffe werden mit einer Inbusschraube M10 befestigt. Das vorgesehene Anzugdrehmoment beträgt 30Nm. Ein Verdrehen der Griffe beim Gebrauch wird durch den Einsatz eines handelsüblichen Montageklebers unterbunden. Um regelmäßig neue Routen aufbauen zu können, muss allerdings auf das Verkleben verzichtet werden, dafür der feste Sitz der Griffe regelmäßig kontrolliert werden.

Die OnSight-Klettergriffe müssen regelmäßig auf ordnungsgemäße Befestigung und Beschädigungen kontrolliert werden. Lose Griffe müssen sofort befestigt werden. Defekte Griffe müssen sofort entfernt werden. Eine Reparatur ist untersagt.

Formen: Tiere, Boulder, Standard, Junior, etc.

TÜV geprüft nach DIN EN 12572-3:2009-01



Montagehinweis Kletterpaneele bei Selbstmontage:

- Befestigen Sie einen Rahmen mit mittigem Quersteg als Unterkonstruktion für die Kletterpaneele an Ihrer Wand. Hier haben sich Kanthölzer (z.B. Fensterrahmen 6/6) bewährt. Die Unterkonstruktion ist die tragende Konstruktion der Kletterwand. Wählen Sie die Befestigungsmittel entsprechend Ihrer tragfähigen Wand aus und setzen Sie die Dübel im Abstand von max. 40cm.
- Sollten mehrere Elemente in Kombination verbaut werden, so empfiehlt es sich, die UK Leisten im Stoßbereich doppelt auszuführen, um die Platten sauber schrauben zu können.
- Achten Sie darauf, dass die UK an der Wand horizontal und vertikal ausgerichtet ist. Mit Hilfe von Unterlegklötzchen (z.B. Glasklötzchen) können Sie windschiefe Bereiche ausgleichen. Prüfen Sie das Fluchten Ihrer Unterkonstruktion.
- Achten Sie darauf, dass der Montagerahmen ca. 100mm von der OK FFB positioniert wird.
- Die Kletterwandelemente können nun gegen die UK gesetzt werden. Diese werden umlaufend sichtbar im Abstand von max. 15cm mit 60er Spax mit dem unteren Rahmen verschraubt.
- Verteilen und montieren Sie die Griffe. Achten Sie auf eine gleichmäßige Verteilung, eventuell auch mit Routen oder in Absprache mit dem Erziehersteam.
- OnSight-Klettergriffe werden mit einer Inbusschraube M10 befestigt. Das vorgesehene Anzugdrehmoment beträgt 30Nm.
- Verschließen Sie die übrigen Bohrungen mit Abdeckkappen, da diese Fingerfangstellen darstellen.

Spiel- und Übungsformen:

Routen-Klettern

Es dürfen nur Tiergriffe geklettert werden. Oder rote Griffe. Oder keine Tiergriffe...

Klamottentausch

Ein Kletterer beginnt rechts und der andere links an der Kletterwand zu klettern. Am Treffpunkt tauschen beide ihre Mützen, Pullover, übergroße Jogginghosen o.Ä. und klettern wieder zum Ausgangspunkt.

Gib mir den Reifen

Es werden zwei Gruppen gebildet. Pro Gruppe wird ein Reifen benötigt. Während die ganze Gruppe an der Wand hängt, muss jedes Gruppenmitglied durch den Reifen klettern, ohne den Reifen zu verlieren oder abzusteigen. Wer durchgestiegen ist, gibt den Reifen an den Nächsten weiter, bis alle durch sind. Die Kletterer dürfen sich beim Durchsteigen gegenseitig helfen. Welche Gruppe schneller ist, gewinnt.

Wartungshinweise:

Die Ausführung und Ausstattung einer Kletterwand muss jährlich einer ausgiebigen Funktionsprüfung unterzogen werden, z.B.

- Griffe und Tritte feststehend? Keine Ausrisse?
- Niedersprungbereich intakt?
- Keine elektrischen Leitungen o.Ä. als Griff oder Tritt erreichbar?

Vor jedem Gebrauch hat eine Sichtkontrolle der Materialien, sowie sämtlicher Beschläge zu erfolgen! Sollten funktionsrelevante Abnutzungserscheinungen erkennbar sein, kontaktieren Sie uns bitte umgehend. Verwenden Sie bei Austausch/Ersatz nur originale ULLEWAEH-Komponenten.



Nutzen Sie das volle Potential



Mit dem Erwerb von ULLEWAEH!-Produkten haben Sie perfekte und vielseitige Möglichkeiten für Bewegung geschaffen.

Damit Sie dieses neue Bewegungspotential bestmöglich nutzen können, haben wir gemeinsam mit Motopädagogen (Bewegtes Zentrum) ein umfassendes Seminarkonzept entwickelt. Individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt, soll allen Teilnehmern ein sicheres Handling mit unseren Systemen und Produkten vermittelt werden, sowie Freude an der Bewegung.

Neben einer optimalen Nutzung aller ULLEWAEH!-Produkte durch alle Beteiligten, stellt das Seminar einen ersten wichtigen Schritt zum bewegungsorientierten Kindergarten dar.

Für detaillierte Informationen sprechen Sie uns gerne an (Telefon 0451-5040361)

Ihr **Oliver Wagner**



SICHER BEWEGEN
SEMINARANGEBOT: Optimale Nutzung von ULLEWAEH!-Produkten

ULLEWAEH!

BEWEGTES ZENTRUM

Experten schulen

„BEWEGTES ZENTRUM“ ist ein Zusammenschluss aus staatlich anerkannten Bewegungsspezialisten (Motopädagogen) mit pädagogischer Grundausbildung und vielfältiger Berufserfahrung.

Die Grundlage ihrer Arbeit ist die Psychomotorik. Diese setzt an den Stärken der Teilnehmer an. Grundlegende Bewegungs- und Wahrnehmungserfahrungen werden spielerisch und mit Freude vermittelt und dadurch Eigenaktivität und Handlungskompetenz gefördert. Dabei wird ein ganzheitlicher Ansatz (geistiger, emotionaler und körperlicher) verfolgt, welcher Wissen und Handling durch Wahrnehmen und Bewegen nachhaltig verankert.

Weitere Informationen und Details finden Sie auf: www.ullewaeh.de

ULLEWAEH GmbH
Am Flugplatz 4/Haus 6
23560 Lübeck

Tel. 0451 - 50 40 361
Fax 0451 - 50 40 371
info@ullewaeh.de

Unser Kooperationspartner

 **Bewegtes Zentrum**
Sonthofener Straße 37 · 24146 Kiel