

SICHERHEITSDATENBLATT VOLUMEN

„Die Einhaltung des Sicherheitsdatenblattes ist Grundvoraussetzung für die sichere Nutzung und lange Lebensdauer der [POLYTALON] Produkte. Die Volumen und Griffe entsprechen der DIN EN 12572 2017. Eine Nutzung ist nur in Kombination mit Kletterwänden und Produkten nach DIN EN 12572 zulässig. Die Montage darf nur durch geschultes und fachkundiges Personal erfolgen. [POLYTALON] Produkte sind für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Eine Nutzung im Außenbereich wird die Lebensdauer der Volumen und Griffe drastisch reduzieren und zu einem erhöhten Verschleiß der Materialien führen. Daher erfolgt eine solche Nutzung auf eigene Gefahr. Eine eigenständige Veränderung der Volumen und Griffe, bzw. deren unsachgemäßer Gebrauch ist nicht zulässig und führt zum Haftungsausschluss [...].

LAGERUNG

- Trocken und belüftet
- Temperaturen zwischen -20°C und 40°C, optimal bei Raumtemperatur
- Volumen sind stapelbar, getrennt durch eine entsprechende Zwischenschicht (Pappe, Vlies, etc.) (siehe Bild 1)



Abbildung 1: Volumenstapel mit Zwischenschicht

MONTAGE

- Nur durch geschultes und fachkundiges Personal
- Alle vorgegebenen Befestigungspunkte (siehe Bild 2) müssen genutzt werden
- Keine Befestigung in vorhandenen bzw. alten Löchern
- Befestigung nur mit Spanplattenschrauben mit CE-Kennzeichnung („bauaufsichtliche Zulassung“)
 - 4,5x25mm oder länger
 - Gewinde muss Kletterwand komplett durchdringen
 - Senkkopf
 - Teil- oder Vollgewinde ohne Frässpalt
 - **Anzugsmoment max. 5Nm**



Abbildung 2: Befestigungspunkte am Volumen

Hinweis: Jede Spanplattenschraube ist nur für eine einmalige Verwendung zulässig!

- Auflagefläche muss eben sein und der Kontakt vollflächig erfolgen (siehe Bild 3 und 4) – *keine Montage der Volumen an konkaven oder konvexen Wandflächen möglich!*
- Platzierung im Seilverlauf in Kletterhallen nicht zulässig - *Beschädigung des Volumens und Seilmantels möglich!*
- Kontrolle auf evtl. Montageschäden (z.B. Anrisse, scharfe Kanten), bei Beschädigungen muss das Volumen sofort ausgetauscht werden – Verletzungsgefahr!

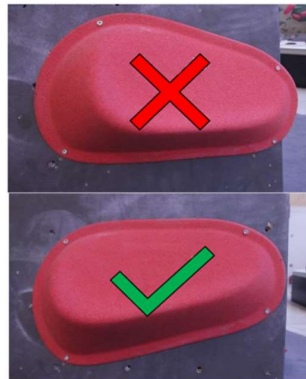


Abbildung 3: Befestigung an der Wand

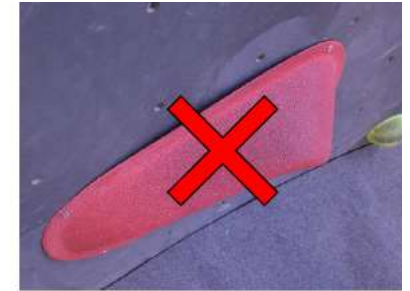


Abbildung 4: Unzulässige Befestigung an einer konkaven Wand

REINIGUNG

- Entsprechende Schutzkleidung tragen
- Reinigung durch Wasser oder Griffreiniger in üblicher Dosierung wie Klettergriffe
- Bei Reinigung mit Hochdruck auf ausreichenden Abstand zwischen Volumen und Düse (mind. 30cm) und angemessenen Wasserdruck achten
- Volumen nicht in Flüssigkeiten tauchen oder einlegen
- Unterlage muss wasserabführend sein – Staunässe vermeiden! (z.B. Leisten unterlegen, Siebfläche, etc.)

Tipp: Vor dem Reinigungsvorgang die Oberfläche mit Wasser oder Reinigungslösung benetzen und 5 Min. einwirken lassen

WARTUNG / INSTANDHALTUNG / ENTSORGUNG

Um eine sichere Nutzung der Volumen zu gewährleisten, müssen **regelmäßige Kontrollen** nach DIN EN 12572 durchgeführt werden (vor jeder Nutzung, mind. 1x jährlich). Beschädigte Volumen müssen sofort ersetzt werden.

Eine eigenständige Instandsetzung oder Reparatur ist nicht zulässig und führt zum Haftungsausschluss [...]. Reparaturen und Instandsetzungsarbeiten sind möglich, wendet Euch dafür bitte an [POLYTALON].

Nach Ablauf der Lebenszeit dürfen die Volumen nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden.

Setzt Euch dafür am besten mit Euren lokalen Abfallbehörden in Verbindung, um die örtlichen Entsorgungsmöglichkeiten und Modalitäten in Erfahrung zu bringen.“

POLYTALON Volumen werden in Deutschland designed und hergestellt. Die Produktion erfolgt durch die Blocz GmbH. Sicherheitshinweise und Abbildungen stammen aus: „Sicherheitsdatenblatt, Blocz GmbH, Stand 19.03.2019“.

POLYTALON steht für höchste Qualität – Bei Fragen oder Anregungen – Wir freuen uns über Feedback!