

Beispielberechnung: Sandsäcken vs. Doppelkammerschlauch

Bei einer Stauhöhe von 35 cm und einer Gesamtlänge von 150 m

	Sandsäcke	Öko-Tec DKS
Basisanzahl	10.500	1
Anzahl Paletten	150	1
Sandbedarf	210 t	0
Zeitbedarf in Mann-Stunden	330	1

Die Entsorgungskosten (ca. 2 € pro Sack) sind hier nicht berücksichtigt.



Zubehör:

- Sackkarre mit Haspelträger zum leichten Transport und Ausrollen des Schlauches
- Benzin-Luftgebläse für Einsatz auf dem Wasser
- 20 m B-Schlauch inkl. Storz Kupplung
- Absperrorgan mit Kugelkopf
- PP Schwimmer-Verbindungselement für Einsatz auf Wasser

Öko-Tec ist ein inhabergeführtes, mittelständisches Unternehmen. Unser Mitarbeiterteam verfügt über umfassende Erfahrung bei der Lösung von akuten Problemen zum Schutz von Menschen und Umwelt. Darüber hinaus arbeiten wir aktiv in unabhängigen Organisationen zur Qualitätssicherung und Verbesserung bestehender Produkte und Normen.



Im Krötengrund 4
63579 Freigericht

Telefon: +49 6055 9156-0
Fax: +49 6055 9156-20
E-Mail: service@oeko-tec.de
www.oeko-tec.de



Doppelkammerschlauch



**Mobil – Sicher –
Schnell – Kostengünstig**

Der Öko-Tec Doppelkammerschlauch ist ein mobiler, sicherer, schnellerer und kostengünstiger Schutz vor Hochwasser.

Er wird auch als Löschwasserrückhaltung oder Schadstoffsperr für Öle, etc. auf Land und Wasser eingesetzt.

Er bietet sehr gute taktische Optionen bei folgenden Lagen:

- Hochwasser
- Löschwasserrückhaltung
- Eindeichung von Leckagen von Öl, Laugen, Säuren etc.
- als Öl- bzw. Schadstoffsperr auf Wasseroberflächen
- als Wasservorratsbecken und Trinkwasserbehälter
- als Transportbehälter
- als Stauhilfe an Bachläufen u.v.m.



Der seit vielen Jahren im Einsatz erprobte Öko-Tec Doppelkammerschlauch stellt ein unverzichtbares Grundelement in der Industrie, im privaten und gewerblichen Einsatz, sowie im täglichen Feuerwehr-Einsatz dar, um Bodenflächen und Gewässerflächen wirksam zu schützen.

Das Doppelkammer-Schlauchmaterial überzeugt vor allem durch seine ausgezeichnete Reißfestigkeit, hohe Belastbarkeit, ist UV-beständig und anti-statisch. Auch das Öko-Tec Klammer-System erleichtert durch seine werkzeuglose Handhabung die Montage, den Transport und spart so viel Zeit und Einsatzpersonal.

Das Doppelkammer-Schlauchmaterial überzeugt vor allem durch seine ausgezeichnete Reißfestigkeit, hohe Belastbarkeit, ist UV-beständig und anti-statisch. Auch das Öko-Tec Klammer-System erleichtert durch seine werkzeuglose Handhabung die Montage, den Transport und spart so viel Zeit und Einsatzpersonal.

Der Doppelkammerschlauch kann problemlos auf jedem Untergrund mit 2 Mann verlegt und gefüllt werden.



Ausrollen - Einspannen - Befüllen - Fertig



Mobiles Becken

150 m Doppelkammerschlauch im Kreis gelegt und 35 cm hoch befüllt, ergibt ein mobiles Becken mit einem Fassungsvermögen von bis zu 650.000 Liter, ausgelegt auf geeignetem, wasserundurchlässigen Untergrund. Durch das dichtschrüssige Übereinanderlegen des Schlauches kann das Becken auch beliebig vergrößert werden.



Der Doppelkammerschlauch ist ein sehr kompaktes System, für einfachen Transport, da 150 m Schlauch auf einer Haspel inkl. 2 Klammern nicht mehr als max. 2 m² wertvollen Stauraum einnehmen.

Doppelkammerschlauch Komplett-Set mit 35 cm oder 55 cm Stauhöhe:

- 150 m Doppelkammerschlauch aus PE Spezialfolie 200µ stark
- 30 m (35 cm Höhe) bzw. 50 m (55 cm Höhe) Doppelkammer-Übungsschlauch
- 1 Abrollhaspel mit abnehmbarem Seitenteil zum einfachen Schlauchwechsel
- 2 Klammern 1000 x 250 mm / 1600 x 280 mm klappbar auf 800 x 280 mm
- 4 Storz-Kupplungen B 2 1/2" mit Alu-Blindkupplungen
- 1 UV-Schutzfolie mit Klettband
- 2 Transport- / Aufbewahrungstaschen für die Klammern
- 1 Eimer Dichtquell zur Abdichtung von groben Unebenheiten

