

Natürliche und effiziente Gülleabdeckung

PRODUKTDATENBLATT: HansePor Geruchsblocker

Das HansePor-System bietet eine ökologische und hochwirksame Lösung zur Abdeckung von Güllebehältern. Durch die physikalischen Eigenschaften des Blähtons wird eine dauerhafte Schwimmschicht erzeugt, die Emissionen und Gerüche signifikant reduziert.

Technische Spezifikationen (Beispielkalkulation)

Die folgende Tabelle zeigt die Bedarfsplanung für einen Standard-Behälter bei einer empfohlenen Schichtstärke von 15 cm:

| Parameter | Wert |
|--------------------------------|----------------------|
| Behälterdurchmesser | 10 Meter |
| Ziel-Schichthöhe | 15 cm |
| Erforderliches Volumen (Netto) | 11,80 m ³ |
| Materialbedarf (Sackware) | 236 Säcke à 50 Liter |

Wichtiger Planungshinweis: Wir empfehlen die Einplanung eines Puffers von **5–10 %** (Gesamtvolumen ca. 12,5 bis 13 m³). Dies stellt sicher, dass auch bei Unebenheiten an den Rändern oder minimalem Einsinken eine lückenlose Abdeckung von 15 cm gewährleistet bleibt.

Vorteile auf einen Blick

- **Effektive Barriere:** 15 cm Schichtstärke reduzieren, Emissionen zuverlässig.
 - **Dauerhafte Schwimmfähigkeit:** Das Material bleibt permanent an der Oberfläche.
 - **Umweltfreundlich:** Rein natürliches Material ohne chemische Zusätze.
 - **Einfache Handhabung:** Schnelle Ausbringung ohne teure Spezialtechnik.
-

Anwendung & Installation

Die Installation erfolgt in wenigen einfachen Schritten:

1. **Einbringen:** Füllen Sie den HansePor Blähton in der Nähe des Rührwerks oder der Einlassstelle ein.
2. **Verteilen:** Schalten Sie das Rührwerk kurz und gezielt ein, um das Material auf der Oberfläche zu verteilen.
3. **Wichtiger Hinweis:** Rühren Sie nur so lange wie nötig! Das Ziel ist die Verteilung auf der Gülle, nicht das Untermischen.
4. **Selbstausrichtung:** Nach dem Abschalten des Rührwerks ordnet sich der schwimmende Blähton von selbst zu einer geschlossenen Schicht an.

Lieferformen

- **Sackware:** 50-Liter-Säcke (ideal für kleinere Mengen oder Nachfüllungen).
- **Lose Ware:** Als Schüttgut für Großanlagen und effiziente Logistik.



WICHTIGER GEFAHRENHINWEIS

Die durch HansePor Blähton erzeugte Schwimmschicht ist NICHT tragfähig!