Hinweise zu SandGel

GUTER BODEN FÜR IHR PFERD.

SandGel

Der Wasserspeicher für Reitplatz und Reithalle.

Mit 30 kg erhöhen Sie die Wasserspeicherfähigkeit ihres Reitplatzes um bis zu 9.000 Liter.

- Extrem ergiebig
- Sehr effektiv
- Speichert Wasser direkt in der
- Tretschicht
- Für alte und neue Tretschichten
- geeignet

HINWEIS:

SandGel kann, wenn es pur eingenommen wird, zu Erstickungen führen. Von Kindern und Pferden fernhalten.

Nach dem Einmischen in den Sand ist SandGel für Pferde unbedenklich, auch wenn Sie Sand fressen.

Wirkung, Verarbeitung und Mengenberechnung

WIRKUNG

Das SandGel-Granulat ist nach dem Einmischen in den Sand genau da wo das Wasser benötigt wird, in der Tretschicht.

Sobald es regnet oder beregnet wird, nimmt das Granulat zusätzliches Wasser auf und speichert es als Hydrogel.

Sobald die Tretschicht trocken wird, gibt das SandGel das Wasser solange wieder an die Tretschicht ab, bis es wieder zum Granulat wird. Sobald wieder Wasser zugeführt wird, speichert es das Wasser erneut.

EINARBEITUNG

Nach dem Einebnen der Tretschicht verteilen Sie das SandGel gleichmäßig auf der Fläche.

Wichtig! Die Tretschicht muss zum Zeitpunkt des Einmischen trocken sein.

Nach dem Verteilen muss das SandGel gleichmäßig in die Tretschicht eingearbeitet werden. Hierzu empfehlen wir eine Kreiselegge, besser eine Fräse. Beachten Sie hierzu auch die Mengenberechnungen in der Spalte rechts.

Nach ein bis zweimaligem Durchmischen der Fläche können Sie ausgiebig Wässern oder auf den nächsten Regen warten.

Das Gel wirkt ca. 1-2 Jahre. Wenn Sie feststellen, dass der Effekt nachlässt, können Sie nachmischen.

MENGENBERECHNUNG

Pro Quadratmeter und 7cm Tretschichthöhe werden 38g SandGel benötigt.

Bedarf:

38g pro m^2 bei 7cm Tretschichthöhe.

Die geringe Menge ist durch die enorme Ergiebigkeit des Wasserspeichers möglich.

Beispielberechnung 800m^2 Reitplatz mit 10 cm Tretschichthöhe:

800 m^2 x 38g = 30.400g ➞ 30kg

Das Sandgel ist in Einheiten von 10kg bestellbar.

Hinweis:

Die Menge ist berechnet auf eine Einmischtiefe von 7cm. Falls Ihre Tretschichthöhe geringer ist muss die Menge entsprechend reduziert werden. Bei einer höheren Tretschicht wird 7cm als Berechnungsbasis genommen, da maximal bis 7cm effektiv einmischt werden kann.

SandGel darf nicht überdosiert werden.

Wichtig! Die gleichzeitige Verwendung von Magnesiumchlorid und SandGel ist nicht möglich. Falls in der Reithalle MgCl verwendet wurde, müssen Sie mindestens 1-2 Jahre mit dem Einsatz von SandGel warten. Auf dem Reitplatz beträgt die Wartezeit ca. 1 Jahr.

Ridcon GmbH Lankenreuth 7, 95473 Creußen ▪ +49 9270-9153930 ▪ info@ridcon.de ▪ www.ridcon.de