



Frostfreie Reitböden – mit Magnesiumchlorid zuverlässig durch den Winter

Hinweise für Reithalle & Außenplatz

Damit Ihr Reitboden auch bei Minusgraden immer stets reitbar bleibt, kann die gezielte Einarbeitung von Magnesiumchlorid eine wirkungsvolle Lösung sein. Das Salz bindet Feuchtigkeit im Boden, verhindert das Gefrieren der Tretschicht und sorgt dafür, dass die Sandoberfläche auch bei Dauerfrost angenehm geschmeidig bleibt.

Reithalle – optimale Wirkung bei Frost und Minusgraden

In der Reithalle kann Magnesiumchlorid seinen Vorteil besonders gut ausspielen. Die Dosierung liegt, je nach Witterung und Bodenbeschaffenheit, bei ca. 200–400 g pro m². Das Material wird gleichmäßig verteilt und anschließend in die Tretschicht eingearbeitet. Wichtig ist die Einwirkzeit: Je nach Hersteller sollten die Kristalle etwa zehn Stunden wirken können, bevor der Boden mit einem Reitbahnanplaner plan gezogen wird.

Bereits leicht angefrorene Reithallenböden lassen sich so wieder reitbar machen. Besonders vorteilhaft: Durch die gebundene Feuchtigkeit bewahrt der Boden auch bei starkem Frost eine angenehme Elastizität und Trittsicherheit.

Außenplatz – je nach Wetterlage einsetzbar

Auch Außenplätze können von Magnesiumchlorid profitieren – allerdings spielt hier das Wetter eine entscheidende Rolle. Regen kann das Salz aus dem Sand schwemmen, wodurch die Wirkung nachlässt. Deshalb ist der Einsatz im Außenbereich eher kurzfristig und witterungsabhängig zu empfehlen.

Dosierung, Verhalten & Pflege im Winter

- Wird Frost angekündigt, sollte der Reitboden nicht mehr beregnet werden. Magnesiumchlorid zieht Feuchtigkeit an, zusätzliche Bewässerung kann den Reitboden zu fest werden lassen.
- Starten Sie bei empfindlichen Reitböden mit einer geringeren Menge und steigern Sie die Dosierung je nach gewünschter Wirkung.
- Manche Tretschichten benötigen nach längerer Frostperiode eine erneute Behandlung im darauffolgenden Winter.

Sicherheit und Verträglichkeit

Magnesiumchlorid verhält sich ähnlich wie Salz und reagiert mit Wasser. Daher gilt:

- Handschuhe tragen und Augenkontakt vermeiden.
- Kommt das Salz in die Augen, sofort mit Wasser ausspülen.



**KR**Kirchhellener
Reitsand GmbH

Papenheide 22 • 46244 Bottrop-Kirchhellen • ☎ 0 20 45 - 40 82 25 • ☐ info@kirchhellener-reitsand.de



Frostfreie Reitböden – mit Magnesiumchlorid zuverlässig durch den Winter

- Holzanteile, Kunststoff und Quarzsand sind in der Regel gut verträglich.
- Empfindliche Pferde können am Kronenrand reagieren – nach dem Hufauskratzen kurz kontrollieren.

Anwendung – einfach und effektiv

Für die Verarbeitung genügt ein Streugerät oder die gleichmäßige Handverteilung während des Schleppens. Der Boden sollte anschließend mit dem Reitbahnplaner geglättet werden, damit sich das Magnesiumchlorid ideal verteilt und der Reitboden wieder voll belastbar ist.

Ihr Vorteil

Nutzen Sie die Wintermonate optimal aus – mit einem Reitboden, der auch bei Frost zuverlässig bereitbar bleibt. Gerne beraten wir Sie persönlich, ob Magnesiumchlorid für Ihren Einsatzort geeignet ist und in welcher Menge es sinnvoll angewendet werden kann. Wir stehen Ihnen mit Erfahrung, Fachwissen und individueller Empfehlung zur Seite – für perfekte Bedingungen, ganz gleich bei welchen Temperaturen. **Sprechen Sie uns an!**