

## Tretschichten/Mischzuschläge

### ProEquus® QualitätsTretschichten für Reitplatz/Reithalle

Quarzsandtypen mit verschiedensten Sandkörnungen, Geotextile Vlieshäcksel und stabilisierende Fasern, sowie Mischzuschläge gegen Frost- und Staubbildung, **alle mit Umweltverträglichkeitsprüfung**, ergeben eine auf die Anforderungen & Disziplin zugeschnittene trittfeste, griffige, elastische Tretschicht, die trotz geringem Pflegeaufwand dauerhaft staubarm, und sehr lange wasserdurchlässig bleibt.

Warum der richtige Tretbelag so wichtig ist... bei einem zu harten, stumpfen Boden ist das Risiko für Verletzungen der Gelenke sehr hoch, bei tiefem Untergrund vergeudet das Pferd viel Energie und die Verletzungsgefahr an Sehnen steigt dramatisch, die Gänge verlieren an Schwung und Elastizität. Zu wenig Tretschichthöhe (Deckung) ist nicht günstig, da beim Vermischen des Sandes mit den groben Unterschichten die Tretschicht beschädigt wird und somit eine drastische Verringerung der Funktionsfähigkeit und auch Lebensdauer des Bodens die Folge sein kann.

Die Tretschicht muss dem Pferdehuf genügend Halt geben, sie sollte weder zu „rollig“ sein und wegrutschen, noch sollte sie fest zusammenpappen und bei Regen plastisch und tief werden.

All die wichtigen und positiven Eigenschaften einer guten Tretschicht erreicht man nur durch eine individuelle, auf die jeweiligen Anforderungen fein abgestimmte Sandkörnungslinie, das Beimengen der richtigen Zusatzstoffe sowie Mengenverhältnisse - und allem voran jede Menge Erfahrung!

Qualitäts Tretschicht auf Wunsch fix fertig gemischt bestehend aus:

Quarzsand Mischung	Vliesschnitzel	Sandfaser	Magnesium CL
	ProEquus Mischzuschläge sind laut unabhängigem Prüfgutachten ausgesprochen umwelt- und absolut gesundheitsneutral & kein Sondermüll		
gesiebt & mehrfach gewaschene Basiskörnungen	gleichmäßig dünn gehäcksel, für hohe Ergiebigkeit	Elastikfaser-spezial für Dressur/Springen, verbindet sich mit Sand	Magnesium gegen Frost im Winter & Staub im Sommer
Stützkorn für das optimale Stehvermögen & Scherfestigkeit	Verringert die Entmischung der Sande	Premiumfaser-veredelt für höheren Wasserspeicher	Frostschutz bis -30°C (als Konzentrat) bindet Eislinse
Kaolinanteil für Wasserrückhalt, Geschmeidigkeit	veredelt für höheren Wasserspeicher	äußerst scher- & abriebsfest	AntiStaub - entzieht der Luft Feuchtigkeit und speichert diese im Sand
	äußerst scher- und abriebsfest für höchste Lebenszeit. Nicht lungengängig kein Risiko für Atemwege nicht toxisch!	höhere Lebensdauer gegenüber PP Billigfasern. Knitterfest kein kräuseln bzw. fliegende Faser bei Trockenheit	Wirkungsdauer in der Halle, je nach Hallengröße 1-2 Winterperioden auf Außenplätze nach größerem Niederschlag ergänzen

### Lieferung:

Quarzsand-und Tretschicht Fertigmischungen /LKW Sattelzug ca. 25 bis 27 Tonnen/Fuhre  
 Vliesschnitzel & Vlies/Fasermischungen Palette mit ca. 850 – 900kg  
 Fasern BigPack auf Palette mit ca. 700 -800kg  
 Magnesium Palette mit 40 Sack a`25kg



**Qualitätsquarzsande**  
für griffigen und staubarmen Boden



**VliesFaser Mischung**  
für optimale Federung und Wasserspeicher



**Spezialfasern**  
zur Verbesserung der Scherfestigkeit / Grip



**Magnesium CL**  
als Feuchtigkeitsressort und gegen Frost