

Optimaler Schutz für Pfosten in Ställen

Stalleinrichtungen – Pfosten, Fressgitter, Abtrennungen, Liegeboxen u.ä. – bestehen heute in der Regel aus verzinktem Stahl. Verzinkung bietet einen sehr guten, preisgünstigen Schutz gegen Rost, der üblicherweise bei unverzinktem Stahl auftritt.

Die Zinkschutzschicht kann aber keinen Schutz gegen den Angriff von Säuren und Laugen bieten. Säuren und Laugen zerfressen Zink genauso wie Eisen und viele andere Metalle. Selbst Edelstahl bietet je nach Qualität nur einen unzureichenden Säureschutz.

Säuren und Laugen treten im Stall jedoch in vielfältiger Weise auf: In Jauche, in Gülle, in Mist und besonders in der Silage.

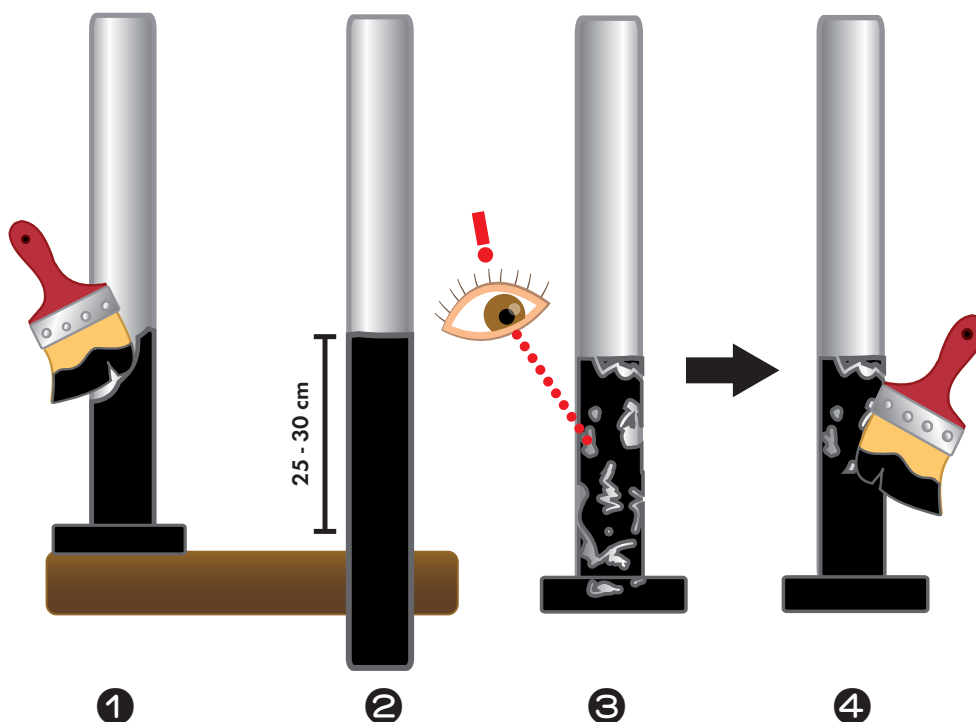
Was also tun?

1. Planen Sie Ihre Stalleinrichtung so, dass möglichst wenige Pfosten in kritischen Bereichen stehen. Sprechen Sie uns an, bevor Sie Ihre Planung beginnen. Wir beraten Sie gerne.
2. Schützen Sie einbetonierte Pfosten, indem Sie einen Schutzmantel aus Beton so hoch ziehen, dass das Metall nicht in Kontakt mit den aggressiven Substanzen kommt (siehe Abbildung rechts). Als Alternative können einzubetonierende Pfosten im kritischen Bereich in Bodennähe mit PVC-Schutzhülsen versehen werden.
3. Streichen Sie Pfosten, Abtrennungen und Liegeboxenbügel, bei denen Kontakt mit Gülle, Silage u.ä. nicht vermieden werden kann, mit einem Bitumen-Schutzanstrich. Wichtig dabei:
 - ❶ Streichen Sie die Pfosten mehrmals an bzw. so oft, bis der Schutzanstrich deckend ist. Achten Sie vor Beginn der Anstreicharbeiten darauf, dass die Oberflächen sauber und fettfrei sind.
 - ❷ Streichen Sie die Pfosten ausreichend hoch bzw. tief an.
 - ❸ Kontrollieren Sie regelmäßig, ob die Schutzschicht noch intakt ist.
 - ❹ Streichen Sie beschädigte Stellen nach.
4. Strahlen Sie Ihre Stalleinrichtung mit dem Hochdruckreiniger regelmäßig ab. Die Lebensdauer wird deutlich erhöht.



Pfosten mit Betonmantel

min. 2x



Typ	Ref.	Gewicht	Preis EURO	
			ohne MwSt	inkl 19 % MwSt
Bitumen-Schutzanstrich, 1 l, Bedarf: 0,3 l/m ²	339201	1 kg	6,68	7,95
Bitumen-Schutzanstrich, 5 l Bedarf: 0,3 l/m ²	339205	5 kg	20,97	24,95
Bitumen-Schutzanstrich, 10 l, Bedarf: 0,3 l/m ²	339210	10 kg	36,93	43,95
Bitumen-Schutzanstrich, 30 l, Bedarf: 0,3 l/m ²	339212	30 kg	73,07	86,95
PVC-Schutzhülse für Pfosten 76 mm	339300		4,54	5,40
PVC-Schutzhülse für Pfosten 102 mm	339301		7,31	8,70

Beschreibung



PVC-Schutzhülsen in heißes Wasser legen und auf Pfosten aufziehen.