



# KERALIT UNDERCOVER

## Der Hufschutz unter Eisen, Platte, Silikoneinlage

KERALIT-undercover ist eine gut anhaftende Hufpflegepaste speziell zur Vermeidung von Hornzersetzungsprozessen im weißen Linien-, Sohlen-, Eckstreben und Strahlbereich sowie bei Hornsäulen und hohlen Wänden. Keralit undercover gibt über die gesamte Beschlagsperiode fäulnishemmende Wirkstoffe ab, vermehrt dann, wenn von außen z. B. durch Waschen der Hufe oder aus der Einstreu, Nässe unter den Beschlag gelangt. Bei der Verwendung von KERALIT-undercover wird das Milieu unter dem Eisen oder Platte und Silicon über die Beschlagsperiode so verändert, dass sich keine Zersetzungsprozesse durch Ammoniak oder Mikroorganismen mehr bilden können, übelriechende Fäulnis wird verhindert, das Horn wird stabilisiert. KERALIT-undercover wird auch gerne zur Behandlung und vorbeugend bei Hornzeretzung im Strahlbereich verwendet. Hier ist es besonders gut für Pferde in Offenstall- bzw. bei Koppelhaltung geeignet, da es über viele Tage in den Strahlfurchen verbleibt und auch bei nasser Witterung in den Strahlfurchen haftet. Eine tägliche Behandlung ist daher nicht nötig.

## WHITE LINE DISEASE „Hornfäule“ – (k)ein Thema !?

Die sogenannte „white line disease“ – Zersetzung der weißen Linie – verursacht durch anaerobe Bakterien und Pilze ist besonders in unseren Breitengraden neben der Stahlfäule eine weit verbreitete Erscheinung. Ihre Folgen sind hohle, lose Wände, ausbrechende Nägel, Abszesse, sowie übelriechende Fäulnis im Sohlen-, Strahl- und Eckstrebenbereich. Besonders bei beschlagenen Pferden und bei der Verwendung von Hufplatten mit Einlagen kann kein Luftsauerstoff an das Horn gelangen, die Fäulniserreger finden ein optimales Milieu zur Vermehrung vor. Die Verwendung von Hufeinlagen z. B. aus Silikon sind aber oftmals zur Behandlung von Schäden im Huf oder Gelenkbereich oder zur Prävention solcher zwingend notwendig (Rehe, Hufrollenentzündung, niedrige Trachten...). Häufig stellen aber bereits weit vorgegangene Fäulnisprozesse an Strahl, Eckstreben und Sohle eine weitere Verwendung der Einlagen in Frage.

**Mit KERALIT undercover können Sie jetzt wirkungsvoll dagegen einschreiten.**

## Die Anwendung von Keralit-undercover

Einfache, unproblematische Verarbeitung.

- Keralit undercover wird einfach nach dem Ausschneiden und Entfernen faulig-loser Hornsubstanz in die entstandenen Hohlräume gespachtelt, bei Beschlägen mit Platte und Silikoneinlagen sollte Sohle und Strahl dünn mit eingestrichen werden. Die weitere Beschlagsarbeit erfolgt dann wie gewohnt.
- Beim Ausschneiden werden die faulig losen Bereiche mit dem Rinnenmesser U-förmig ausgeschnitten. Das Eisen sitzt dann später wie ein Deckel auf der Rinne. Tiefere Spalten zusätzlich mit einem Hufnagel auskratzen um möglichst viel loses, fauliges Material zu entfernen ① ②
- Dann die Rinnen mit Keralit-undercover auffüllen, die Masse gut einpressen. Bei sehr großen Hohlräumen, sollte man die Füllung zum Eisen hin mit Hanffasern (Werg) abdecken, Dadurch bleibt die Masse länger am Huf. ③ ④
- Eisen wie gewohnt aufnageln. Bei der Verwendung von Platten und Silikoneinlagen sollten auch die Sohle und die Strahlfurchen vorher dünn mit Keralit-undercover eingestrichen werden. ⑤

**Ideal in Kombination mit Keralit Huffestiger**



**KERALIT Veterinär- und Pferdetechnik GmbH**  
 Im Brenntenbau 1 · D-71106 Magstadt  
 Tel. (49) 07159 42848 · Fax (49) 07159 42701  
 E-Mail: Keralit@aol.com · www.keralit.de

