

L

Baulexikon

Begriffe aus dem Innenausbau:**Lackfilmeinschlüsse, Lackfilmverschmutzung**www.BauFachForum.de

Wilfried Berger

Mehr zu diesem Thema

unter:

Probleme im Innenausbauhttp://www.baufachforum.de/index.php?rub_id=3&det_id=388_1

Erstellt:	21.12.2014	17:40
Letzter Ausdruck:	21.12.2014	18:25

Denke immer daran!!!!

Hundefleisch sollte nie verschmutzt sein.

Aber:

Wenn Ihr beim Lackieren von Möbeln oder Parkettböden, in die Lackflotte Dreck und Schmutz mit einlackiert, bekommt Ihr mit dem Untergrund keine Haftung. Der Lack bekommt Lackstörungen und löst sich nach dem Härten vom Untergrund.

Ergebnis:

Mein Hundefleisch ist ganz hygienische hergestellt und wird ganz streng kontrolliert. Das wird in meinem Bauch keine Störungen bringen.

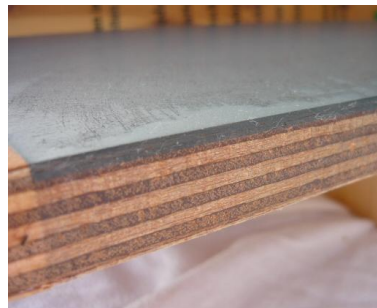
Begriff-Erklärung:**Begriff 1:**

Verunreinigungen des Untergrunds oder der Lackierluft. Somit entstehen Haftstörungen und Lack-Schäden.

**Der Autor:
Lackfilmeinschlüsse,
Lackfilmverschmutzungen:
Fehlerbeschreibung:**

Diese Lackfilmfehler müssen als Agglomerate verstanden werden. Also eine Ansammlung von vor der Lackierung lose Bestandteile, die sich dann mit der Verneblung und Vernetzung bei der Lackierung sammeln. Das heißt, dass mit dem Arbeitsprozess der Lackierung aus der Luft heraus Feststoffpartikel gesammelt werden die dann Schäden produzieren. Allerdings dabei keine Blasen oder Krater entstehen. Erkannt wird das Ganze meist durch Rauigkeit, Pickeln und Stippen. Schleift man diese Erhebungen dann über, wird an diesen Stellen der Lack komplett beseitigt und bei einem neuen Überzug von Lack bilden sich dann in der Regel Blasen und Krater bilden.

Bild rechts: Hier sehen wir eine komplett gelöste Lackfläche durch Filmeinschlüsse.

**Beurteilungsmöglichkeiten zur Fehlererkennung:**

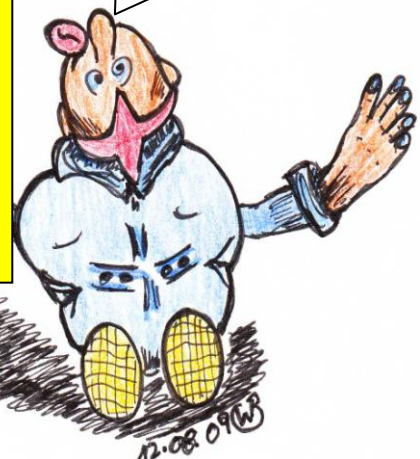
- Mit dem bloßen Auge oder mit einer Lupe
- Einschätzung des Lackauftrags in der Menge. Gegebenenfalls mit dem Vergleich von Rückstellmustern.
- Aufgießen des Lackes über ein feines Filter auf eine Glasplatte zur Ausbildung eines dünnen Films.
- DIN 55 945; ISO 4618
- DIN EN ISO 3251
- DIN 53 211

Begriffe
Beschichtungsstoffe
Best. nicht flüssiger
Anteile
Best. der Auslaufzeit

Bild links: Die mikroskopische Aufnahme zeigt in der 24 fachen Vergrößerung, Lackierschäden aus Feststoffen in der Lackfläche. Daraus resultieren dann die Lackschichtstörungen.

**Mehr über Nadelstiche.**

Oh, „*Thierrysches Orakel*“ erklär mir den Begriff:

**Lackfilmeinschlüsse,
Lackfilmverschmutzung**

Wir bedanken uns bei der Firma Schreinerei Paul Holder für die Begriffserklärung und die zur Verfügung Stellung der Bilder.
Paul Holder GmbH
Hardtgasse 8
72813 St. Johann-Upfingen
Mail: info@paul-holder.de
Home: www.paul-holder.de

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009
Begriffe aus dem Wissensnetz www.BauFachForum.de
Materialsammlung aus dem BauFachForum.
Quellen Siehe Baulexikon.


PAUL HOLDER
MÖBEL + INNENAUSBAU

Wilfried Berger, Sachverständiger
www.BauFachForum.de