

23| Vergleich von versiegelten und natürlichen Oberflächen 0510

Geölt oder/und gewachste Bodenoberflächen sind nicht "filmbildend". Das Flüssigkeitsaufnahmevermögen von den Bodenbelägen wird mit Öl gesättigt. Ggfs. liegt auf der Oberfläche eine dünne Schicht Wachs. Wachs feuert das Holz an, ohne "künstlich" zu wirken. Das Erscheinungsbild ist eine charismatisch, natürlich wirkende Oberfläche.

Weitere Merkmale:

- aus natürlichen Materialien bestehend
- Öle und Wachse sind in der Herstellung, Verarbeitung und Entsorgung umweltfreundlich und nicht ohne weiteres gesundheitsbelastend
- laden sich nicht elektrostatisch auf
- partiell reparabel
- altert positiv = bildet eine Patina, vergleichbar mit einer Lederjacke die Tragespuren gesammelt hat
- ca. 4 Grad Celsius wärmer als eine Versiegelte Oberfläche
- Atmungsaktiv, stärkere Raumluffiltration
- Bakterien sterben auf Holzflächen in weniger als 180 Sekunden siehe Infoblatt Nr.24

Versiegelte Böden sind mit einem Lackfilm auf der Oberfläche versehen. Diese Filmschichten sind kratzunempfindlich, aber nie so kratzfest, dass keine Kratzer entstehen. Die versiegelten Oberflächen wirken oft abgedeckt. Das Erscheinungsbild ist eine prospekthygienisch erscheinende Oberfläche (eher künstlich).

Weitere Merkmale von Lacken:

- nicht aus natürlichen Materialien bestehend
- Lacke sind in der Herstellung, Verarbeitung und Entsorgung umweltbelastend und nicht gesundheitsfördernd
- elektrostatische Aufladung ist möglich
- nicht partiell reparabel (schleifbar)
- hohe Abriebfestigkeit = der einzige Vorteil
- altert negativ = sieht gealtert verbraucht aus
- kühle Oberfläche (schnelle Wärmeableitung von der Hautoberfläche)
- nimmt sehr wenig an der Raumluffiltration teil (kein Wohnraumklimaverbesserer)
- Bakterien breiten sich auf Lackflächen aus, beachten Sie dazu Infoblatt Nr. 24

Die Alterung entsteht durch nicht ausreichend regelmäßigen Wachsachtrag. Die Oberfläche sammelt Kratzer an, die sich schwarz färben.

Nur wenn mit Wischwachs (gleiches Pflegematerial und Vorgang wie bei Geölt /Gewachsen Böden) gepflegt wird, kann das Altern verzögert werden.

Die alten, früher verwendeten Versiegelungen, waren wesentlich leistungsfähiger, sind heute aber verboten, da diese nicht mehr erlaubte Substanzen enthalten.

Bitte beachten Sie auch unsere Anleitungen:

300&301|Pflegeanleitung für geölte und gewachste Böden

136&140|Pflegeanleitung für geölte Böden

24|Hygienevergleich Holz und Kunststoff