

## Systemtrocken-Grundreinigung SOLEX

### 1. Zustandsanalyse Holzparkettflächen:

- Echtholzparkett
- Sehr starker Schmutzaufbau



### Test (11.03.2013):

- Parkettsanierung mit Solex-Systemtrockenreiniger
- Oberflächenschutz Trigomat Brillant

### **Vorbemerkungen :**

Solex ist ein Lösemittelreiniger ohne Wasserzusatz (kein Gefahrstoff) und kann unbedenklich auf allen Holz-Parkettflächen eingesetzt werden. Es besteht keine Gefahr den natürlichen Quelleffekt des Holzkörpers zu provozieren und damit Verwerfungen zu erzeugen.

Die zu sanierenden Flächen werden übersichtlich grundgereinigt, indem man partiell 4-5 m<sup>2</sup> einsprüht und sofort mit einer ESM und grünem Pad im Kreuzverband abreinigt.

Da wir nicht mit Grundreinigungsflotten arbeiten, sind dem zu Folge auch keine Grenzflächenschädigungen durch überlaufende Reinigungsmedien möglich. Es werden nur Aus- und Einlaufzonen mit einer Schutzzone eingerichtet.

## 1.1 Vorgangsbeschreibung Testreinigung:

Die aktive Wirkstoffkombination von **SOLEX** in Verbindung mit mechanischer Unterstützung (ESM und grünes Superpad) ermöglicht eine rationelle Grundreinigung, bei der direkt eingepflegt werden kann.

### Arbeitsablauf:

- Ein Mitarbeiter fährt die Einscheibenmaschine und sprüht die zu bearbeitende Fläche mit Sorex ein.  
  
(darauf achten das die Grundreinigungsflächen nicht zu groß gewählt werden, damit eine zu schnelle Abtrocknung verhindert werden kann (5m<sup>2</sup>))
- Der zweite Mitarbeiter entfernt die angelöste Schmutzflotte (Schneeschieberprinzip) mit saugfähigen Baumwollwischbezügen und nimmt dabei die größte Schmutzflotte in den 1. Wischbezug gleichmäßig auf und trocknet mit einem 2. Wischbezug die Fläche nach. Und so geht das 2-er Team Fläche für Fläche dem Ziel entgegen.
- Randbereiche, mit Handsprühkanne und einen Handpad bzw. Pad-Master mit Stiel, nach dem gleichen Prinzip reinigen.  
  
(bei der Testreinigung waren 3 Durchgänge notwendig)
- Es kann unmittelbar nach Entfernung von tieferen Flecken und stärkeren Schmutzeinträgen mit dem Versiegelungsauftrag begonnen werden.
- Der Versiegelungsauftrag mit Trigomat Brillant erfolgt in 3 gleichmäßig dünnen Schichten unter Verwendung geeigneter Mikrofasertextilien (Mikrofaser-Wischbezug oder Lammfellbezug).

Ergebnis:

Nach der Grundreinigung mit SOLEX



Nach der Einpflege mit Trigomat Brillant



Fotodokumentation:

Vergleich: Vorher – Nachher





### Technikbedarf :

- 1 x ESM = Einscheibenmaschine ( 42 kg bis 60 kg ) mit Treibteller
- 1 x Wischgeräte
- 1 x Padmaster – Randreinigungsgerät
- 1 x Sprühkanne 5 Liter ( Druckzerstäuber Baumarkt ) zur Flächengrundreinigung
- 1 x Sprühkanne 1 Liter ( Druckzerstäuber ) zur Randbearbeitung

### Zubehör:

- 2x Baumwollwischbezug\* ( pro 5 m<sup>2</sup> = zur Aufnahme der Schmutzflotte)
- 1x grünes 3M Superpad ( pro 40 m<sup>2</sup> = zur Reinigung mit SOLEX)
- Randpads
- 1x Vileda-DynaCross-Pad ( pro 40 m<sup>2</sup> = Sanierpad für den Nachschliff vor Versiegelungsauftrag)

\*die Wischbezüge werden nach der Wäsche dem Reinigungszyklus zurückgeführt!