

Reinigung/ Imprägnierung Feinsteinzeug

Feinsteinzeug- Sicherheitsfliesen sind durch ihre raue und mikroporöse Oberflächenstruktur schwieriger zu reinigen als homogenere Flächen, die ein Eindringen von Verschmutzungen nicht in diesem Maße begünstigen.

Reinigung

- > Vorlegen der Fläche mit **AGIL 1:5 bis 1:10** (hochalkalischer Grundreiniger)
- > Wichtig für die ausreichende Anlösung ist die Einwirkzeit von mindestens 15min
- > Abreinigen der gesamten Fläche mit Einscheibenmaschine unter Einsatz von Melamin- Pads und Bürste
- > optional mit Stielpadsystem
- > Randleinigung mit Radieschwämmen
- > Absaugen der entstandenen Schmutzflotte

- > erneutes Vorlegen der Fläche mit **SPONTAN SUPER 1 : 10** (Saurer Grundreiniger)
- > Abreinigen der gesamten Fläche mit Einscheibenmaschine unter Einsatz von Melamin- Pads und Bürste
- > optional mit Stielpadsystem
- > nochmalige Randleinigung mit Radieschwämmen (Meiko od. Vileda)
- > Absaugen/ Nachreinigen mit klarem Wasser

Dieser Aufwand ist unbedingt notwendig um alle Schmutzeinträge aus der mikroporösen Oberfläche der Feinsteinzeugfliese zu entfernen und eine saubere Optik zu erzielen.

Imprägnierung - optional

Um die Wiederanschmutzung der grundgereinigten Flächen deutlich herabzusetzen empfiehlt sich der Auftrag einer für solche Feinsteinzeug- Sicherheitsfliesen geeigneten Imprägnierung

- > **NANO Protect/ KP**

Voraussetzung für die Imprägnierung ist ein optimales Reinigungsergebnis und die ausreichende Abtrocknung der Fläche.

Verarbeitung:

- > 2 bis maximal 3 Aufträge sind ausreichend
 - > Verarbeitung mit Microfaser- Moppbezug (optimal durch sprühen oder indirekt)
- Wichtig ist ein gleichmäßiges und rückstandsloses Verarbeiten des Produktes.

Die rutschhemmenden Eigenschaften einer solchen Sicherheitsfliese bleiben dabei erhalten.

Tägliche Unterhaltsreinigung:

Mit **BLUE STAR** 20 ml auf 8 Liter und **PREMIUM No. 1 plus** 40 ml auf 8 Liter im wöchentlichen Wechsel





Dokumentation/ PVC Sanierung

Klinik am Haussee - Fachklinik Feldberg GmbH

Feldberg, Buchenallee 1

17258 Feldberger Seenlandschaft

Grundreinigung PVC und Linoleum- Flächen

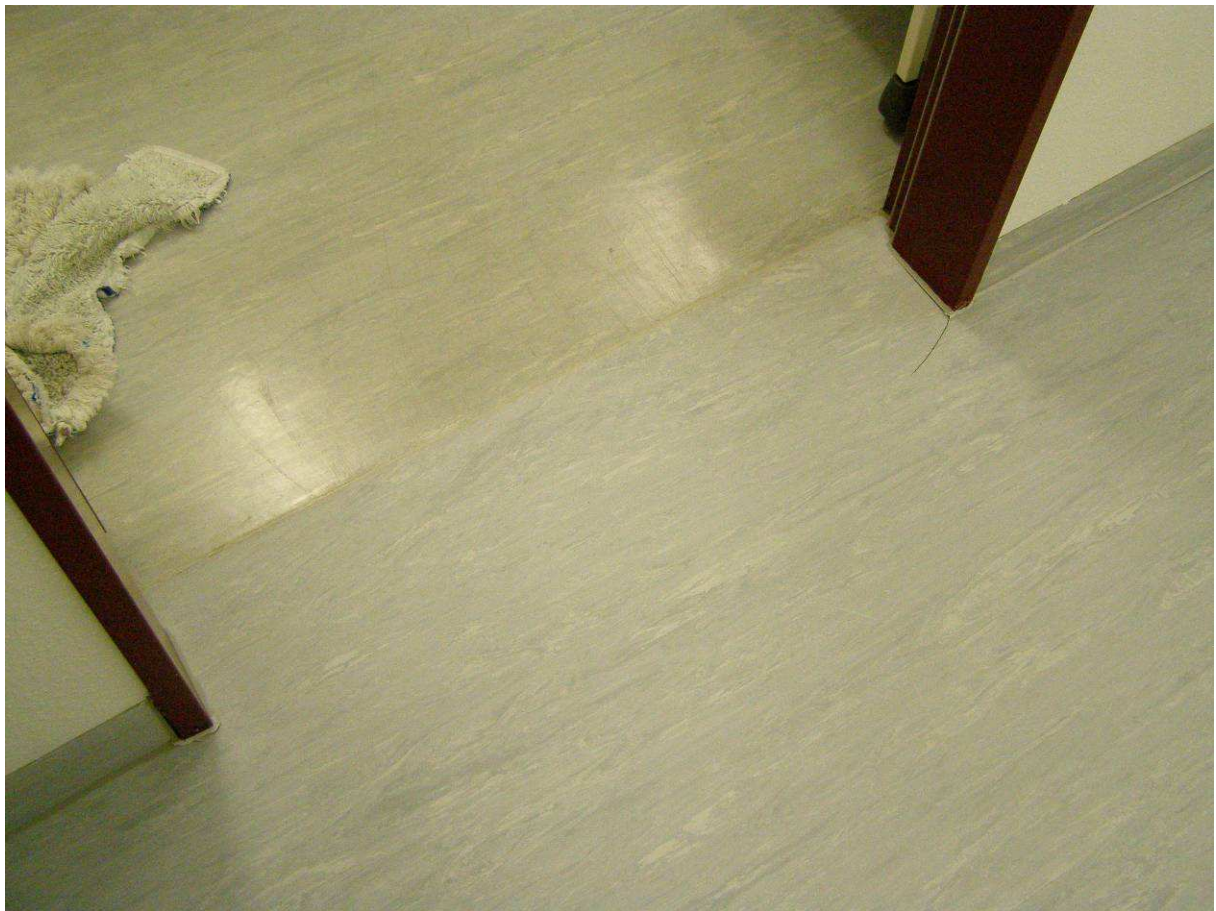
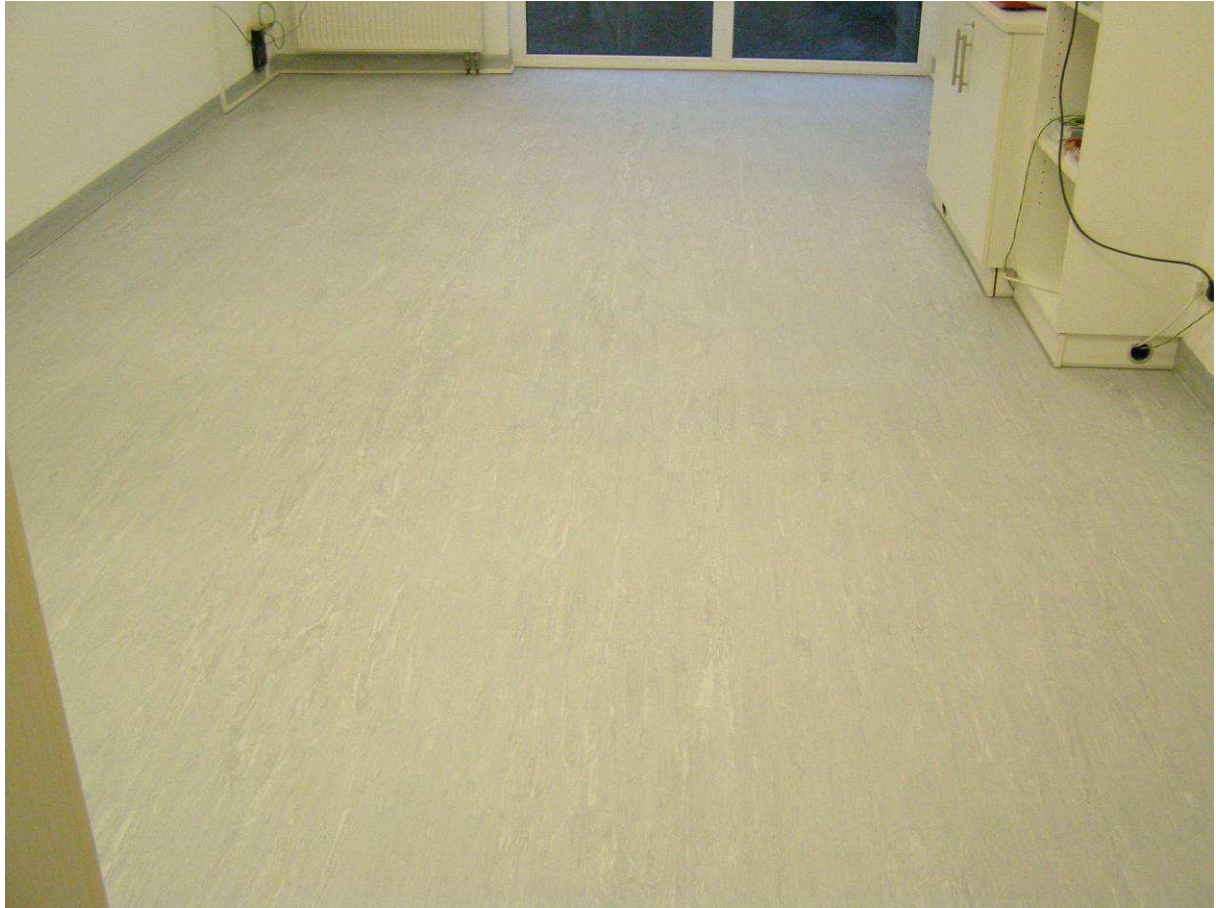
Darstellung Ablauf/Grundreinigung

- Stark verschmutzter und überpflegter PVC Boden
- Optikverbesserung und Werterhaltung nur durch Grundreinigung mit anschließender Beschichtung möglich.
- Einsatz von alkalischem PVC Grundreiniger zur Entfernung starker Schmutzaufbauten und Resten von Pflegeprodukten.











- Nach Fertigstellung der Grundreinigung und ausreichender Neutralisation der gesamten Fläche erfolgte der erste Auftrag der Versiegelung
- Hochwertige und extrem strapazierfähige Langzeitbeschichtung
- Auftrag von insgesamt drei Schichten
- Die Beschichtung ist ausschlaggebend für die Werterhaltung und Lebensdauer, dem Schutz vor mechanischer Beanspruchung und einer optimalen Funktion der Unterhaltsreinigung
- Stumpfe und offene PVC Beläge lassen sich nur mit hohem Aufwand reinigen und begünstigen ebenfalls in hohem Maße die Wiederanschmutzung







Arbeitsablauf (PVC Böden)

Grundreinigung:

- > Grundreinigung mit **AGIL** Super- Stripper (Dosierung 1: 8)
AGIL ist ein hochalkalischer Grundreiniger, der nur für Steinböden und PVC zum Einsatz gebracht werden darf.
Bei der Grundreinigung ist darauf achten, dass keine Grenzflächenschädigungen erzeugt werden, d.h.
Abdecken und Schützen der angrenzenden Bereiche durch spez. Schutzmaßnahmen und Abgrenzungen.

- > manuelles Vorreinigen der Randbereiche mit **AGIL**- Lösung und Handscheuerpad (abrasive Schwämme)
- > gelöster Schmutz muss sofort mit einem Nasssauger aufgenommen werden

- > bei der Grundreinigung der Fläche wird die Agil-Lösung nur in Abschnitten von ca. 20-30 m² aufgebracht um ein zu schnelles Abtrocknen und verdunsten zu verhindern
- > Abreinigen der benetzten Fläche mit Einscheibenmaschine und grünem bzw. schwarzem Superpad im Kreuzverbund
- >> Wichtig** ist auch hier, dass der Schmutz gleich im Anschluss mit einem Nasssauger restlos aufgenommen wird um ein Antrocknen zu vermeiden.
- > nach der durchgeführten Grundreinigung muss der Bodenbelag begutachtet werden, ob Restschmutzzonen bzw. Altversiegelungen rückstandsfrei entfernt wurden
- > ist der Bodenbelag nicht in einem gleichmäßigen Reinigungszustand, muss der Grundreinigungszyklus komplett wiederholt werden.
- > danach erfolgt die Neutralisation bzw. der Abwaschvorgang der Restalkalität des PVC-Bodens

- > Die Trocknungszeit ist von der Luftfeuchtigkeit, der Temperatur und der Saugfähigkeit des PVC- Bodenbelages abhängig und dauert zwischen 20 min. und 2 Stunden
- > nach ausreichender Trockenzeit kann der PVC-Boden dann fachlich richtig Versiegelt werden.

Beschichtungs- / Versiegelungsvorgang :

- > Beschichtung (3 Aufträge) mit **> TRIGOMAT matt**
(hochwertige und extrem strapazierfähige Beschichtung, High Speed geeignet)

Unterhaltsreinigung:

- **BLUE STAR** > 20ml auf 8 Liter Wasser (kaltes Wasser)
- Empfehlenswert ist immer zweistufig zu reinigen (Naß-Trocken-Reinigungsmethode)

B.Mende (AWT KP)

KLEEN Purgatis GmbH
Dieselstrasse 10
32120 Hiddenhausen
Fon: +49 5223 / 9970-77
Fax: +49 5223 / 9970-80
Mobil: +49 0171 / 3887492
<http://www.kleen-purgatis.de>
<mailto:b.mende@kleen-purgatis.de>

Dokumentation/ PVC Sanierung

UKSH
Uniklinikum Kiel

Grundreinigung PVC und PVC Amtico- Flächen

Darstellung Ablauf/Grundreinigung

- Stark verschmutzter und überpflegter PVC Boden
- Optikverbesserung und Werterhaltung nur durch Grundreinigung mit anschließender Beschichtung möglich.
- Einsatz von alkalischem PVC Grundreiniger zur Entfernung starker Schmutzaufbauten und Resten von Pflegeprodukten.









- Nach Fertigstellung der Grundreinigung und ausreichender Neutralisation der gesamten Fläche erfolgte der erste Auftrag der Versiegelung
- Hochwertige und extrem strapazierfähige Langzeitbeschichtung
- Auftrag von insgesamt drei Schichten
- Die Beschichtung ist ausschlaggebend für die Werterhaltung und Lebensdauer, dem Schutz vor mechanischer Beanspruchung und einer optimalen Funktion der Unterhaltsreinigung
- Stumpfe und offene PVC Beläge lassen sich nur mit hohem Aufwand reinigen und begünstigen ebenfalls in hohem Maße die Wiederanschmutzung





Grundreinigung PVC und PVC Amtico- Flächen

Darstellung Ablauf/Grundreinigung





Arbeitsablauf (PVC Böden)

Grundreinigung:

- > Grundreinigung mit **AGIL Super- Stripper** (Dosierung 1: 8)
AGIL ist ein hochalkalischer Grundreiniger, der nur für Steinböden und PVC zum Einsatz gebracht werden darf.
Bei der Grundreinigung ist darauf achten, dass keine Grenzflächenschädigungen erzeugt werden, d.h.
Abdecken und Schützen der angrenzenden Bereiche durch spez. Schutzmaßnahmen und Abgrenzungen.

- > manuelles Vorreinigen der Randbereiche mit **AGIL**- Lösung und Handscheuerpad (abrasive Schwämme)
- > gelöster Schmutz muss sofort mit einem Nasssauger aufgenommen werden

- > bei der Grundreinigung der Fläche wird die Agil-Lösung nur in Abschnitten von ca. 20-30 m² aufgebracht um ein zu schnelles Abtrocknen und verdunsten zu verhindern
- > Abreinigen der benetzten Fläche mit Einscheibenmaschine und grünem bzw. schwarzem Superpad im Kreuzverbund
- >> Wichtig** ist auch hier, dass der Schmutz gleich im Anschluss mit einem Nasssauger restlos aufgenommen wird um ein Antrocknen zu vermeiden.
- > nach der durchgeführten Grundreinigung muss der Bodenbelag begutachtet werden , ob Restschmutzzonen bzw. Altversiegelungen rückstandsfrei entfernt wurden
- > ist der Bodenbelag nicht in einem gleichmäßigen Reinigungszustand , muss der Grundreinigungszyklus komplett wiederholt werden .
- > danach erfolgt die Neutralisation bzw. der Abwaschvorgang der Restalkalität des PVC-Bodens

- > Die Trocknungszeit ist von der Luftfeuchtigkeit, der Temperatur und der Saugfähigkeit des PVC- Bodenbelages abhängig und dauert zwischen 20 min. und 2 Stunden
- > nach ausreichender Trockenzeit kann der PVC-Boden dann fachlich richtig Versiegelt werden.

Beschichtungs- / Versiegelungsvorgang :

- > Beschichtung (3 Aufträge) mit **> TRIGOMAT XXL**
(hochwertige und extrem strapazierfähige Beschichtung, High Speed geeignet)

Unterhaltsreinigung:

- **LEMON Schonreiniger oder BLUE STAR** > 20ml auf 8 Liter Wasser (kaltes Wasser)
- Empfehlenswert ist immer zweistufig zu reinigen (Naß-Trocken-Reinigungsmethode)

B.Mende (AWT KP)

KLEEN Purgatis GmbH
Dieselstrasse 10
32120 Hiddenhausen
Fon: +49 5223 / 9970-77
Fax: +49 5223 / 9970-80
Mobil: +49 0171 / 3887492
<http://www.kleen-purgatis.de>
<mailto:b.mende@kleen-purgatis.de>



Dokumentation/ PVC Sanierung

Schullandheim „Haus Vogelkoje“
Lister Straße 333
25999 Kampen/Sylt

Grundreinigung PVC - Flächen Darstellung Ablauf/Grundreinigung

- Stark verschmutzter und überpflegter PVC Boden
- Optikverbesserung und Werterhaltung nur durch Grundreinigung mit anschließender Beschichtung möglich.
- Einsatz von alkalischem PVC Grundreiniger zur Entfernung starker Schmutzaufbauten und Resten von Pflegeprodukten.



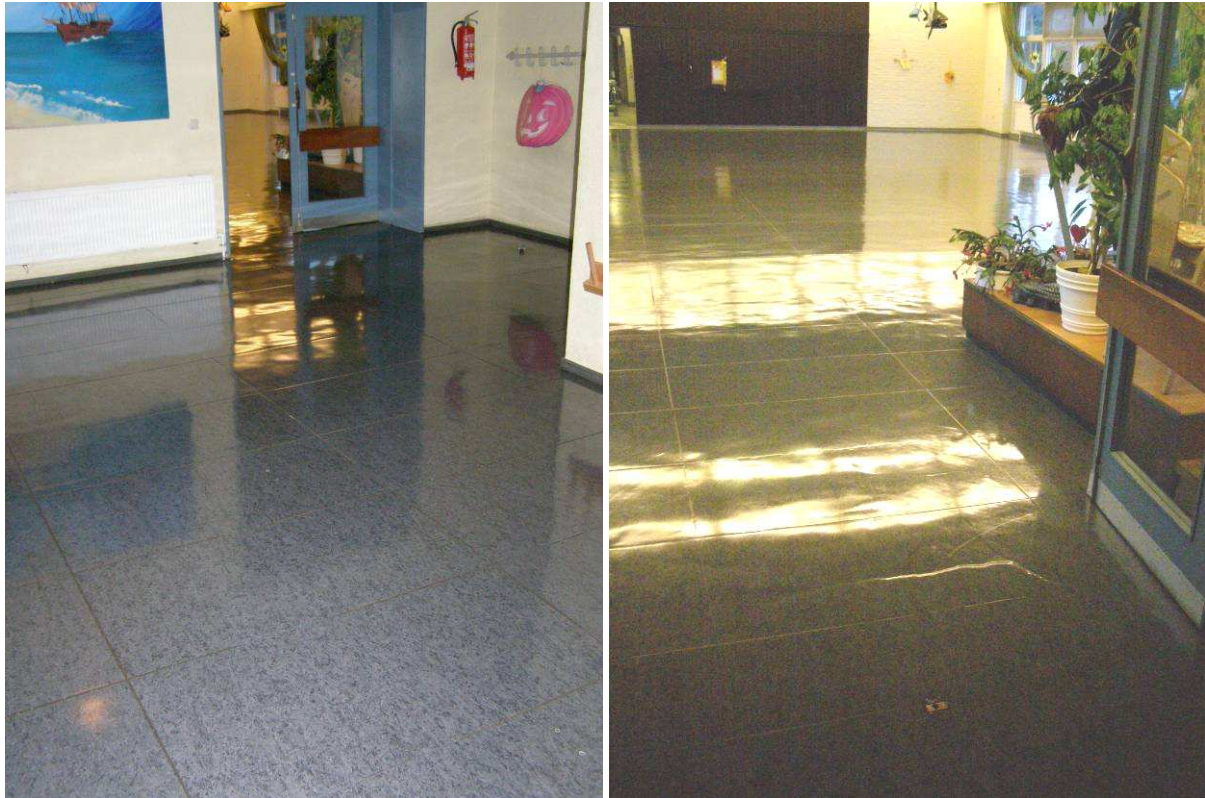






- Nach Fertigstellung der Grundreinigung und ausreichender Neutralisation der gesamten Fläche erfolgte der erste Auftrag der Versiegelung
- Hochwertige und extrem strapazierfähige Langzeitbeschichtung
- Auftrag von insgesamt drei Schichten
- Die Beschichtung ist ausschlaggebend für die Werterhaltung und Lebensdauer, dem Schutz vor mechanischer Beanspruchung und einer optimalen Funktion der Unterhaltsreinigung
- Stumpfe und offene PVC Beläge lassen sich nur mit hohem Aufwand reinigen und begünstigen ebenfalls in hohem Maße die Wiederanschmutzung





Arbeitsablauf (PVC Böden)

Grundreinigung:

- > Grundreinigung mit **AGIL** Super- Stripper (Dosierung 1: 8)
AGIL ist ein hochalkalischer Grundreiniger, der nur für Steinböden und PVC zum Einsatz gebracht wird.
 Bei der Grundreinigung ist darauf achten, dass keine Grenzflächenschädigungen erzeugt werden, d.h.
 Abdecken und Schützen der angrenzenden Bereiche durch spez. Schutzmaßnahmen und Abgrenzungen.

- > manuelles Vorreinigen der Randbereiche mit **AGIL**- Lösung und Handscheuerpad (abrasive Schwämme)
- > gelöster Schmutz muss sofort mit einem Nasssauger aufgenommen werden

- > bei der Grundreinigung der Fläche wird die **AGIL**-Lösung nur in Abschnitten von ca. 20-30 m² aufgebracht um ein zu schnelles Abtrocknen und verdunsten zu verhindern
- > Abreinigen der benetzten Fläche mit Einscheibenmaschine und grünem bzw. schwarzem Superpad im Kreuzverbund
- >> Wichtig** ist auch hier, dass der Schmutz gleich im Anschluss mit einem Nasssauger restlos aufgenommen wird um ein Antrocknen zu vermeiden.
- > nach der durchgeführten Grundreinigung muss der Bodenbelag begutachtet werden, ob Restschmutzonen bzw. Altversiegelungen rückstandsfrei entfernt wurden
- > ist der Bodenbelag nicht in einem gleichmäßigen Reinigungszustand, muss der Grundreinigungszyklus komplett wiederholt werden.
- > danach erfolgt die Neutralisation bzw. der Abwaschvorgang der Restalkalität des PVC-Bodens

- > Die Trocknungszeit ist von der Luftfeuchtigkeit, der Temperatur und der Saugfähigkeit des PVC- Bodenbelages abhängig und dauert zwischen 20 min. und 2 Stunden
- > nach ausreichender Trockenzeit kann der PVC-Boden dann fachlich richtig Versiegelt werden.

Beschichtungs- / Versiegelungsvorgang :

> Beschichtung (3 Aufträge) mit > **TRIGOMAT XXL**
(hochwertige und extrem strapazierfähige Beschichtung, High Speed geeignet)

Unterhaltsreinigung:

- **LEMON Schonreiniger oder BLUE STAR** > 20ml auf 8 Liter Wasser (kaltes Wasser)
- Empfehlenswert ist immer zweistufig zu reinigen (Naß-Trocken-Reinigungsmethode)

B.Mende (AWT KP)
Mobil: +49 0171 / 3887492

R.Kusch (KAM)
Mobil: +49 0171 / 4631863

KLEEN Purgatis GmbH
Dieselstrasse 10
32120 Hiddenhausen
Fon: +49 5223 / 9970-77
Fax: +49 5223 / 9970-80
<http://www.kleen-purgatis.de>
<mailto:b.mende@kleen-purgatis.de>



Praxisbericht zu Johanniter- Stift Lügde

Johanniter- Stift Lügde
Kanalstraße 19- 21
32676 Lügde

1. Sanierung Steinboden – Jura Marmor

*Grundreinigung und
Oberflächenveredelung mit TWISTER- Technik*

Einsatz Twisterpad- Technik der Firma HTC



Pads zur Steinbearbeitung

> Polierpadstufen (weiß/gelb/grün)
(Farbcodierung entgegengesetzt der in der GBR)

Arbeitsablauf:

- Grundreinigung mit einer Reinigungslösung von 1 Liter LIN Plus auf 10 Liter Wasser unter Einsatz von der Twisterpadstufe – weiß
- Randreinigung mit Handpads
- Absaugen der entstanden Schmutzflotte
- Anschließender Einsatz der Polierstufe gelb diese wird mit Wasser und der ESM gefahren
- Erneutes Absaugen und nachreinigen
- Einsatz Polierstufe grün > trocken

Durch das Polieren mit den einzelnen Pad- Stufen erreicht man eine mechanische Verdichtung der Oberfläche bis zum gewünschten Glanzgrad.

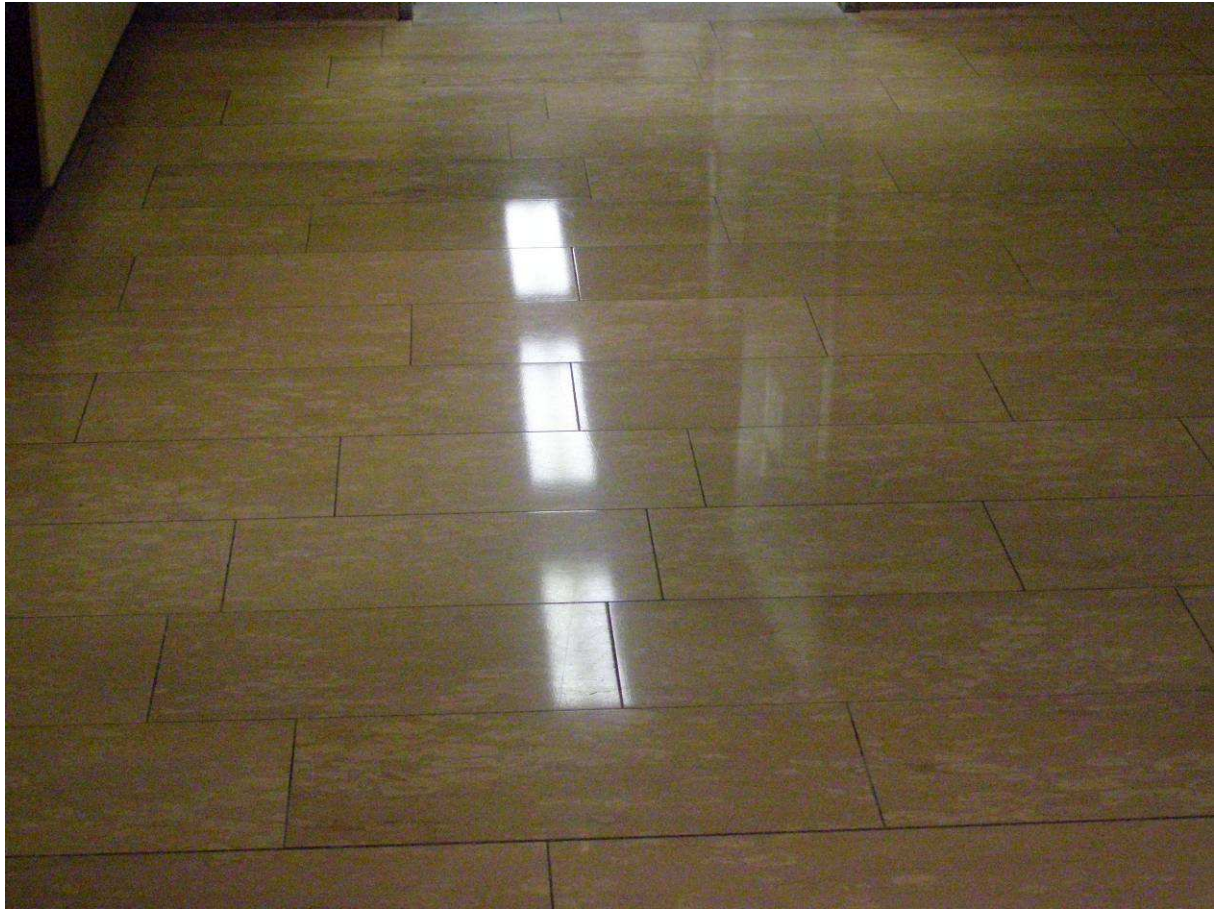
- Für die manuelle/maschinelle Unterhaltsreinigung empfiehlt sich der Einsatz von BLUE STAR (KP)

Foto Dokumentation:













2. Grundreinigung/ Neubeschichtung Kautschuk- Noppenbelag

Erläuterung/ Ablaufdokumentation
Grundreinigung und Neubeschichtung

Leicht verschmutzter und überpflegter Kautschuk- Noppenbelag
Aufgebrochene Altbeschichtung mit tiefen Schmutzeinträgen.
Paraffinausblühungen und Ablagerungen vor allem in den Randbereichen.

Lösung:

> Intensive und mehrfache Grundreinigung und damit verbundene Entfernung oder Verringerung der Paraffinanteile die als Trennmittel aus der Belagsherstellung herrühren.

> anschließende Beschichtung mit TRIGOMAT

Die als unbedingter Schutz für den Belag wichtig und als Grundlage für eine funktionierende Unterhaltsreinigung dient.

Ablauf Grundreinigung:

1. Nassgrundreinigung mit **POWER STRIP > 3L** auf 10L Wasser
(alkalischer Grundreiniger > ph- Wert 11 f. alkaliempfindliche Böden)
Besonders wirksam durch spezielle Lösemittelkombination

2. Vorlegen mit der GR Lösung
Abreinigen der Fläche mit Superpad schwarz an ESM
Anschl. Absaugen der Schmutzflotte
Dieser Vorgang muss min. 3 mal wiederholt werden.

3. intensive Randreinigung mit Grundreinigerlösung **1 :5** und schwarzem Hand/Ersatzpads

4. Neutralisation

> erneutes Vorlegen der Fläche mit Essig- Lösung 150 ml auf 10 Liter Wasser
(Essigessenz 25 %)

> Abreinigen der Fläche mit Einscheibenmaschine und Superpad grün

Mit diesem Vorgang werden angelöste Paraffinablagerungen sichtbar und entfernbar,
gleichzeitig werden Reste von Grundreinigungsprodukten gelöst

> Absaugen/ Nachreinigen mit klarem Wasser

➤ Trockenzeit von min. 1,5 - 2 Stunden

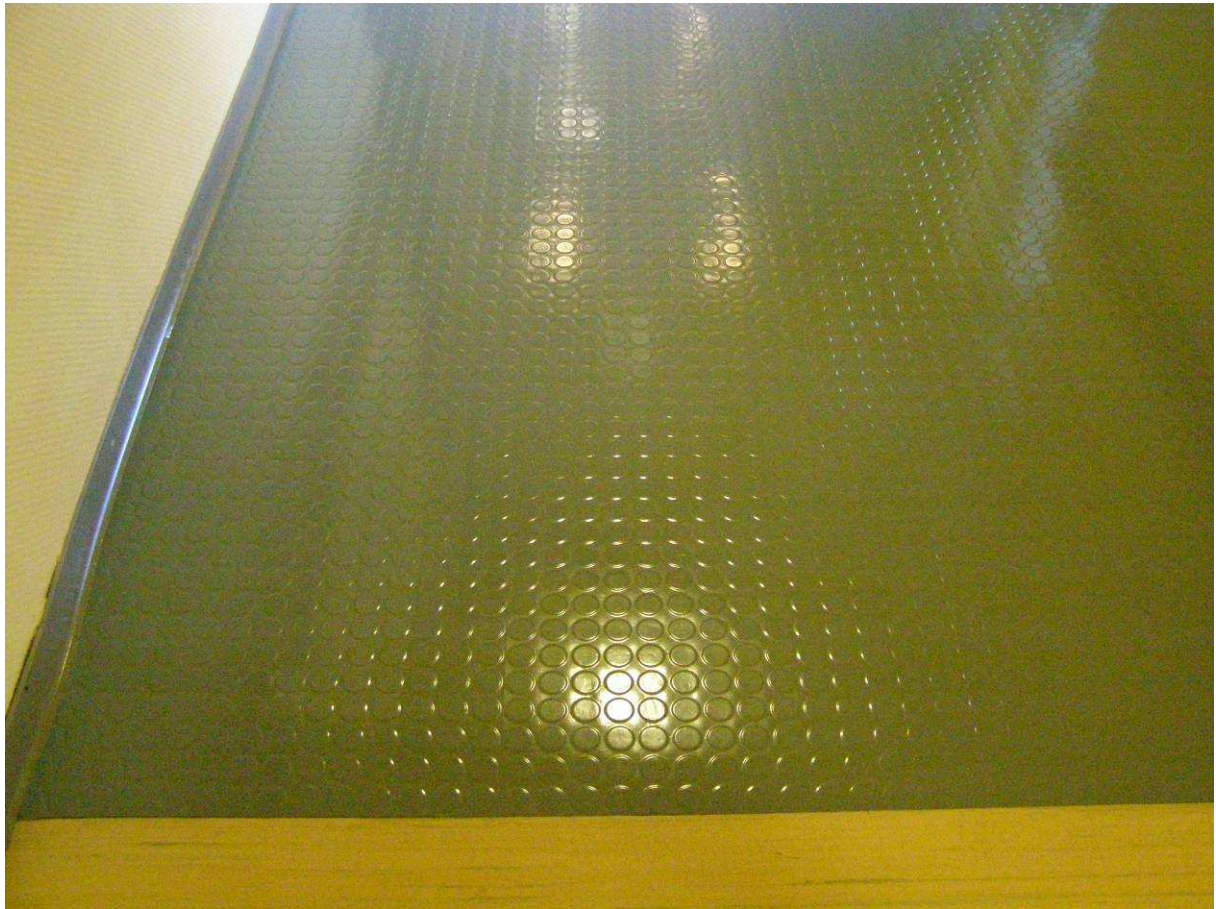
5. anschließend Beschichtung mit TRIGOMAT severa (3 Schichten)

Foto Dokumentation











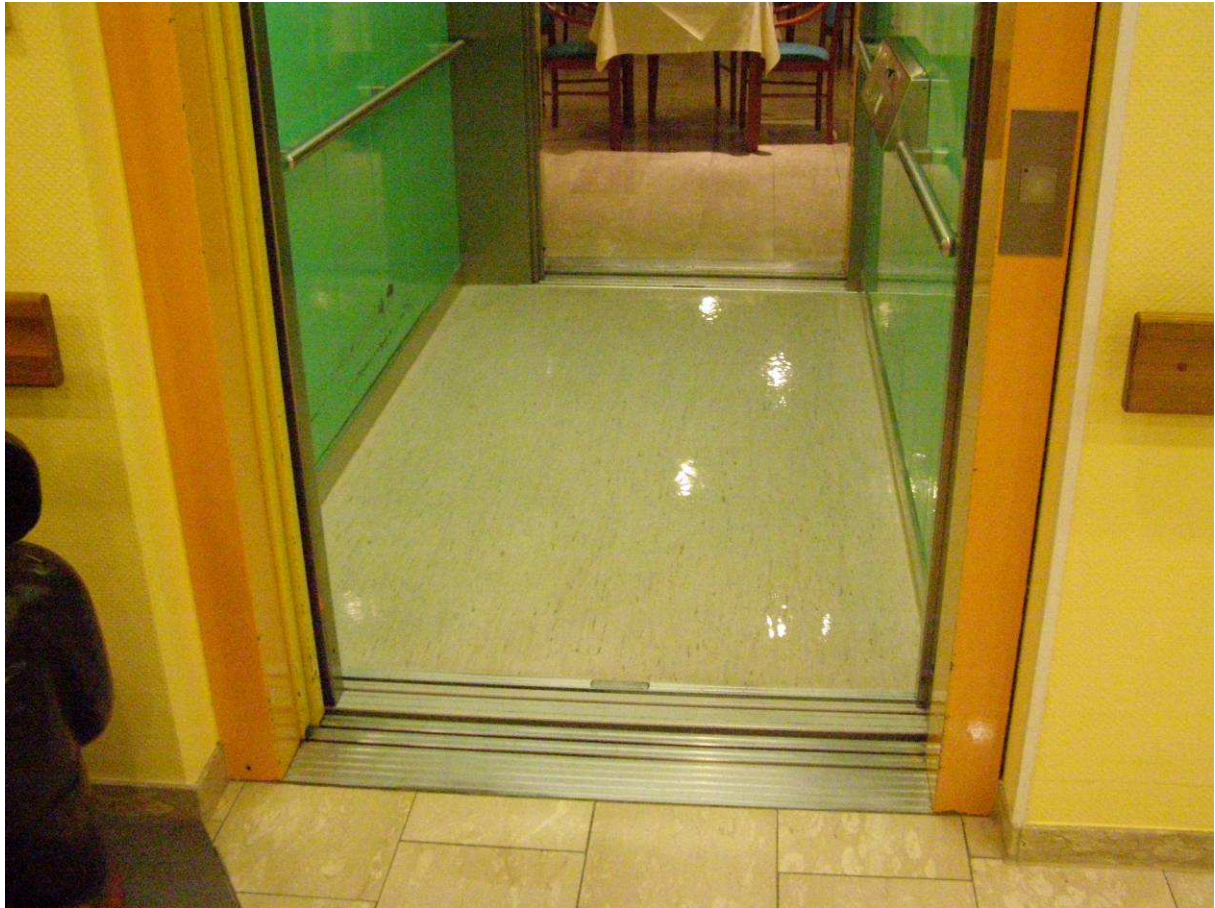
3. Grundreinigung/ Neubeschichtung PVC (Fahrstuhl)

Erläuterung/ Ablaufdokumentation
Grundreinigung und Neubeschichtung

- verschmutzter PVC Boden ohne Oberflächenschutz in Form einer Beschichtung
- Optikverbesserung und Werterhaltung nur durch Grundreinigung mit anschließender Beschichtung möglich.
- Einsatz von alkalischem PVC Grundreiniger zur Entfernung starker Schmutzaufbauten und Resten von Pflegeprodukten.

Einsatz von **AGIL – Super Stripper** 1:10
Beschichtung **TRIGOMAT Severa**





B. Mende

KLEEN Purgatis GmbH
Dieselstrasse 10
32120 Hiddenhausen
Fon: +49 5223 / 9970-77
Fax: +49 5223 / 9970-80
Mobil: +49 0171 / 3887492
<http://www.kleen-purgatis.de>
<mailto:b.mende@kleen-purgatis.de>