**INSTRUKCJA CZYSZCZENIA I PIELĘGNACJI WYKŁADZIN KAUCZUKOWYCH**

Przydatne produkty: Przydatne maszyny i urządzenia:

 

Odkurzacz do Pracy na Mokro

Grunt Czyszczący

 

Jednotarczowa Maszyna SRP1lub SRP2

Środek do Czyszczenia Zasadniczego R280

 

Mop

PU Siegel

A: ekstra mat

B: mat

C: połysk

 

Emulsja Zabezpieczająca Mat

Zestaw do Nakładania Powłok Zabezpieczających

 

Emulsja Zabezpieczająca Połysk

Pad

 

R 1000 Płyn do Codziennej Pielęgnacji

Ręczny Zestaw do Czyszczenia Padmaster

 

PU Środek do Codziennej Pielęgnacji

Wałek Aquatop 10 mm



Elatex

1. **Czyszczenie gruntowne i naniesienie powłoki zabezpieczających.**

Wykładzina kauczukowa jest zabezpieczona przez producenta warstwą wosku na etapie produkcji. Powłoka chroni wykładzinę w okresie magazynowania, transportowania i instalowania. Po zamontowaniu wykładzinę należy poddać procesowi gruntownego czyszczenia i aplikacji powłoki zabezpieczającej zgodnie z niniejszą instrukcją.

Firma Dr. Schutz prowadzi ciągłe badania sprawdzające współdziałanie proponowanych przez nas produktów i naturalnej wykładziny, jaką jest wykładzina kauczukowa, która wymaga szczególnego podejścia do jej czyszczenia i pielęgnacji. Badania prowadzone są wspólnie z producentami tego typu pokryć podłogowych, którzy także wprowadzają modyfikację swoich wykładzin, aby poprawiać ich użytkowanie. Ostatnie zalecenia wynikające z takiej współpracy wskazują, że powłoki długotrwałe typu lakier poliuretanowy **PU Siegel** można aplikować na wykładziny kauczukowe od początku ich użytkowania. Alternatywnie zaleca się nanoszenie powłok zabezpieczających stosując jeden z produktów: **Emulsja Zabezpieczająca Mat** lub **Emulsja Zabezpieczająca Połysk** w zależności od wymaganej optyki. Są to elastyczne dyspersje polimerowe, które poprzez odpowiednio dobraną elastyczność doskonale współpracują z wykładziną kauczukową (powłoka nie pęka na powierzchni wykładziny kauczukowej). Proponowane powłoki nie „zamykają” powierzchni wykładziny i pozwalają na wytrącanie się tych jej składników, które w naturalny sposób emitują z wykładziny. Usuwanie codziennych zabrudzeń należy prowadzić zalecanymi przez firmę Dr. Schutz produktami.

1. Czyszczenie gruntowne
* produkt o nazwie **Grunt Czyszczący** rozcieńczyć w zimnej wodzie w stosunku 1:5 lub 1:10 zależnie od ilości zabrudzeń
* w przypadku nagromadzenia dużych ilości zaaplikowanych innych powłok zabezpieczających zastosować produkt w rozcieńczeniu 1:3,
* roztwór nanieść na podłogę przy pomocy nie odciśniętego mopa – zanurzyć mop w roztworze, nanieść na powierzchnie podłogi i pozostawić na podłodze ok. 10 do 30 min. pilnując, aby powierzchnia nie wyschła – należy dolewać wody na wysychającą powierzchnię
* po ok. 10 do 30 min wyszorować powierzchnię podłogi używając zielony pad zamontowany przy pomocy trzymaka padów do **Jednotarczowej Maszyny** o 150 obr/min - powierzchnia wykładziny ma być mokra
* usunąć zabrudzenie przy pomocy **Odkurzacza do Pracy na Mokro z ekstrakcją,** aby prowadzić jednocześnie usuwanie zabrudzeń i płukanie powierzchni – działanie takie pozwoli dokładnie usunąć rozpuszczone zabrudzenia oraz zneutralizować powierzchnie podłogi zapobiegając jednocześnie pozostawieniu i zaschnięciu na powierzchni podłogi resztek rozpuszczonych zabrudzeń, które później mogą nie zostać rozpuszczone czystą wodą i stworzą pod powłoką zabezpieczającą zabrudzenia w postaci szarych nalotów
* zabrudzenia można usuwać mopem, należy jednak mieć na uwadze, aby jednocześnie prowadzić płukanie podłogi czystą wodą
* powierzchnia podłogi powinna być czysta, sucha, wolna od kurzu, tłuszczu, olejów i wosków oraz wszelkich środków pielęgnacyjnych – na powierzchni nie powinno być widać jakichkolwiek błyszczących miejsc
* pozostawić do wyschnięcia na okres od 4 do 6 godzin
1. Aplikacja powłoki zabezpieczającej
2. wybrać jedną z powłok zabezpieczających w zależności od potrzeb, oczekiwań oraz przeznaczenia podłogi - opis powłok znajduje się w dalszej części instrukcji

- **PU Siegel**

- **Emulsja Zabezpieczająca Mat**

- **Emulsja Zabezpieczająca Połysk**

1. aplikacja powłoki **PU Siegel**

- powłokę aplikować wg **PU-Siegel – instrukcja aplikacji** zamieszczona w dalszej

 części instrukcji

1. aplikacja powłok: **Emulsja Zabezpieczająca Mat**, **Emulsja Zabezpieczająca Połysk**

- przeprowadzić czyszczenie gruntowne wg pkt. 1.

- powierzchnia elastycznej wykładziny podłogowej powinna być czysta, sucha, wolna od kurzu, tłuszczu, olejów i wosków oraz wszelkich środków pielęgnacyjnych

- wybraną powłokę aplikować przy pomocy **Zestaw do Nakładania Powłok Zabezpieczających**

- produkt wylewać małymi porcjami bezpośrednio na podłogę i rozprowadzać w jednym kierunki

- pierwsza warstwa schnie ok. 30 do 45 min.

- drugą warstwę należy nałożyć w kierunku prostopadłym do pierwszej

- dwie warstwy schną ok. 8 do 10 godzin

- po wyschnięciu podłoga nadaje się do użytku

- mycie zabrudzeń codziennych przeprowadzać produktem **R 1000 Płyn do Codziennej Pielęgnacji** lub **PU Środek do Codziennej Pielęgnacji** – zależne od przeznaczenia pomieszczeń oraz oczekiwań optycznych

1. **Usuwanie codziennych zabrudzeń**

 Wykładzina zabezpieczona powłoką **PU Siegel**

1. produkt **PU Środek do Codziennej Pielęgnacji** wlać w ilości 25 gram do 6 - 8 litrów zimnej wody – otrzymujemy roztwór gotowy do użycia
2. nie należy przekraczać proponowanych proporcji
3. w przypadku bardzo dużych zabrudzeń można podwoić dawkę koncentratu
4. zanurzyć **Mop**, wycisnąć i nanieść na powierzchnię w zasięgu ramion
5. wypłukać **Mop,** dokładnie wycisnąć, zebrać zabrudzenie z powierzchni na którą naniesiony został roztwór wykonując ruchy mopem w kierunku „do siebie”
6. czynności powtarzać do momentu umycia całej podłogi
7. w przypadku dużego zabrudzenia roztworu myjącego – przygotować kolejny wg pkt. 1 do 3.

Wykładzina zabezpieczona pozostałymi powłokami

1. produkt **R 1000 Płyn do Codziennej Pielęgnacji** wlać w ilości 25 gram do 5 litrów zimnej wody – otrzymujemy roztwór gotowy do użycia
2. nie należy przekraczać proponowanych proporcji
3. w przypadku bardzo dużych zabrudzeń można podwoić dawkę koncentratu
4. zanurzyć **Mop**, dokładnie wycisnąć i nanieść na powierzchnię w zasięgu ramion
5. wypłukać **Mop,** dokładnie wycisnąć, zebrać zabrudzenie z powierzchni na którą naniesiony został roztwór wykonując ruchy mopem w kierunku „do siebie”
6. czynności powtarzać do momentu umycia całej podłogi
7. w przypadku dużego zabrudzenia roztworu myjącego – przygotować kolejny wg pkt. 1 do 3.

Produkty: **PU Środek do Codziennej Pielęgnacji** oraz **R 1000 Płyn do Codziennej Pielęgnacji** można stosować w maszynach szorująco zbierających postępując wg instrukcji użytkowania maszyn dostarczonej przez producenta sprzętu.

1. **Usuwanie dużych zabrudzeń**
2. produkt **Środek do Czyszczenia Zasadniczego R280** wlać w ilości 50 gram do 5 litrów zimnej wody – otrzymujemy roztwór gotowy do użycia
3. nie należy przekraczać proponowanych proporcji
4. w przypadku bardzo dużych zabrudzeń można podwoić dawkę koncentratu
5. zanurzyć **Mop** w roztworze i nanieść na powierzchnię w zasięgu ramion
6. wyszorować powierzchnię wykładziny używając **Maszynę Jednotarczową SRP2** lub **Ręczny Zestaw do Czyszczenia Padmaster**
7. usunąć zabrudzenia **Odkurzaczem do Pracy na Mokro** lub **Mopem** wykonując ruchy mopem w kierunku „do siebie”
8. czynności powtarzać do momentu umycia całej podłogi
9. w przypadku dużego zabrudzenia roztworu myjącego – przygotować kolejny wg pkt. 1 do 3.
10. **Pielęgnacja okresowa**
11. umyć podłogę produktem **Środek do Czyszczenia Zasadniczego R280** zgodnie z pkt. III.
12. zostawić podłogę do wyschnięcia.
13. jeden z produktów **Emulsja Zabezpieczająca Mat** lub **Emulsja Zabezpieczająca Połysk** (zależne od wcześniej aplikowanej powłoki)wlać do zimnej wody w stosunku 100 do 150 gram na 5 litrów zimnej wody
14. jeżeli powłokę zabezpieczającą stanowi lakier poliuretanowy **PU Siegel** należy zastosować **PU Środek do Codziennej Pielęgnacji** - wlać do zimnej wody w stosunku 100 do 150 gram na 5 litrów zimnej wody
15. roztworem przygotowanym wg pkt. 3 lub 4 umyć podłogę
16. pozostawić do wyschnięcia
17. pielęgnacja wzmocni wcześniej nałożoną powłokę oraz zniweluje powstałe drobne rysy
18. pielęgnację przeprowadzać w zależności od potrzeb i intensywności użytkowania
19. **Usuwanie plam**
20. nanieść niewielką ilość odplamiacza **Elatex**na bawełnianą, białą sciereczkę
21. usunąć plamę przyciskając ściereczkę nasączoną odplamiaczem do plamy – NIE ROZCIERAĆ
22. czynność powtarzać do całkowitego usunięcia plamy
23. umyć czystą wodą odplamioną powierzchnię.
24. **OPIS RPODUKTÓW**
25. **Grunt Czyszczący** – środek do czyszczenia gruntownego usuwający wcześniej położone zabezpieczenia na wykładzinach elastycznych; bardzo dobrze czyści wykładziny z intensywnych zabrudzeń
* pH = 10,0
* wydajność 1 L = 10 do 30 m2
* pojemność 10,0 l, index 06170010;
* pojemność 0,750 l, index 06170750
1. **Środek do Czyszczenia Zasadniczego R280** – czyści bardzo duże zabrudzenia (w tym kleje montażowe) lecz nie usuwa powłoki zabezpieczającej
* pH = 8,5
* wydajność 1 l = 250 do 500 m2
* pojemność 0,750 l, index 02170750
* pojemność 10,0 l, index 02170010
1. **PU- Siegel** – preparat polimerowy na bazie poliuretanu przeznaczony do zabezpieczania wykładzin PCW, lino, guma itp.; w połączeniu z utwardzaczem tworzy powłokę wyjątkowo odporną na ścieranie; spełnia normy DIN 18032 dopuszczające do stosowania na podłogach sportowych; 36 miesięcy to średni czas funkcjonowania na podłodze w obiekcie o normalnym natężeniu ruchu;

UWAGA: do mycia zabrudzeń codziennych stosować PU Środek do Codziennej Pielęgnacji

* pH = 8,0
* pojemność 5,0 + 0,5 l utwardzacz
* wydajność 5,5 l = 55 m2 (przy nałożeniu dwóch warstw)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **optyka** | **stopień połysku** | **index** |
| **ekstra mat** | 8-12 | 50520005 |
| **mat** | 13-16 | 50500005 |
| **połysk** | 55-60 | 50530005 |

1. **Emulsja Zabezpieczająca Mat** –emulsja na bazie dyspersji polimerowych do pielęgnacji elastycznych wykładzin podłogowych w obiektach, gdy użycie twardych powłok ochronnych lub PU Siegel jest niemożliwe; idealnie nadaje się do zabezpieczania wykładzin kauczukowych; dzięki specjalnej kombinacji polimerów bardzo dobrze nadaje się do szybkiego odświeżania podłóg pokrytych powłoką PU; również do pielęgnacji i czyszczenia elastycznych wykładzin podłogowych w obiektach i do użytku domowego; matowa optyka; spełnia normy DIN 18032 dopuszczające do stosowania na podłogach sportowych;

6 miesięcy to średni czas funkcjonowania na podłodze w obiekcie o normalnym natężeniu ruchu, a 12 miesięcy w pomieszczeniach mieszkalnych;

* PH = 8,0
* stopień połysku – 10 -15
* wydajność 1 l = 20 m2
* pojemność - 0,75 l, index 26170750
* pojemność – 10,0 l, index 26170010
1. **Emulsja Zabezpieczająca Połysk** – emulsja na bazie dyspersji polimerowych do pielęgnacji elastycznych wykładzin podłogowych w obiektach, gdy użycie twardych powłok ochronnych lub PU Siegel jest niemożliwe; idealnie nadaje się do zabezpieczania wykładzin kauczukowych; dzięki specjalnej kombinacji polimerów bardzo dobrze nadaje się do szybkiego odświeżania podłóg pokrytych powłoką PU; również do pielęgnacji i czyszczenia elastycznych wykładzin podłogowych w obiektach i do użytku domowego; połyskowa optyka; 6 miesięcy to średni czas funkcjonowania na podłodze w obiekcie o normalnym natężeniu ruchu, a 12 miesięcy w pomieszczeniach mieszkalnych;
* PH = 8,0
* stopień połysku – 45 - 50
* wydajność 1 l = 20 m2
* pojemność – 0,75 l, index 20020750
* pojemność - 10,0 l, index 20020010
1. **R 1000 – Płyn do Codziennej Pielęgnacji** – koncentrat do czyszczenia wykładzin elastycznych z codziennych zabrudzeń
* PH = 9,5
* wydajność 1 l = 1000 m2
* pojemność 0,750 l, index 00170750
* pojemność – 10,0 l, index 00170010
1. **Pu – Środek do Codziennej Pielęgnacji** - do codziennego mycia wykładzin poliuretanowych, podłóg poliuretanowych i wykładzin zabezpieczonych poliuretanem; produkt skomponowany na bazie poliuretanu, bardzo dobrze czyszczący podłogę z codziennego zabrudzenia jednocześnie pozostawiający film poliuretanowy dodatkowo wzmacniający powierzchnię podłogi
* PH = 9,5
* wydajność 1,00 l = 1.000 m2
* pojemność 0,750 l, index 07150750
* pojemność 5,000 l, index 07150005
* sposób mycia: ręcznie mopem lub maszynowo
1. **Elatex** - uniwersalny odplamiacz do wszystkich podłóg i pokryć podłogowych z wyjątkiem dywanów i wykładzin z włókien naturalnych
* PH – 7,5
* pojemność – 0,200 l, index 13200200
* sposób użycia – bezpośrednio na miejsce czyszczone

Lakier poliuretanowy **PU-SIEGEL – INSTRUKCJA APLIKACJI**

Jakość sprawdzona i zatwierdzona przez Instytut Naukowo Badawczy Techniki Budowlanej FIGR GmbH , Gettingen

Matowy preparat polimerowy na bazie czystego poliuretanu , do ochrony i długotrwałego zabezpieczania, elastycznych wykładzin podłogowych, z PVC, CV, linoleum, kauczuk itp.

Tworzy niezwykle wytrzymałą i elastyczną, odporną na środki chemiczne powłokę pielęgnacyjno-ochronną .

Preparat tylko do wysoce specjalistycznego zastosowania.

Przechowywać w suchym miejscu i oryginalnym opakowaniu, w temperaturze 5-25°C.

Produkt objęty **Gwarancją 30+** - więcej na [www.gwarancja.dr-schutz.eu](http://www.gwarancja.dr-schutz.eu)

**Przebieg czynności:**

* przeprowadzić czyszczenie gruntowne zgodnie z pkt.1
* zostawić do wysuszenia na czas od 4 do 6 godzin
* powierzchnia elastycznej wykładziny podłogowej powinna być czysta, sucha, wolna od kurzu, tłuszczu, olejów i wosków oraz wszelkich środków pielęgnacyjnych
* jeżeli wykładzina kauczukowa wydziela biały pył – zostawić ja do sezonowania na okres ok. 1 miesiąca, aż biały pył nie będzie się wydzielał; w tym czasie podłogę myć środkami, które nie zostawiają na powierzchni podłogi jakichkolwiek powłok ( w tym mydło); usuwanie codziennych zabrudzeń najlepiej przeprowadzać czystą wodą
* gdy biały pył nie będzie się wydzielał – można aplikować powłokę PU Siegel
* utwardzacz wlać do pojemnika z produktem **PU Siegel** i dokładnie wymieszać konstrukcja pojemnika o pojemności 5,0 l (wlewamy 500 ml utwardzacza) pozwala na bardzo dokładne wymieszanie utwardzacza ze środkiem
* odczekać 10 minut
* środek gotowy do ułożenia w czasie nie przekraczającym 4 godziny
* nie powodować przeciągów
* wyłączyć klimatyzację
* podczas aplikacji i późniejszego schnięcia powłoki unikać jej silnego nasłonecznienia, na ten czas wyłączamy również ogrzewanie podłogowe
* pierwszą warstwę nakładać kierunkowo wałkiem Aquatop 10 mm
* po około 60 minutach można nakładać drugą warstwę w kierunku prostopadłym do pierwszej warstwy
* całość pozostawić do wyschnięcia przez 12 godzin i po tym okresie można użytkować podłogę zwracając uwagę, aby nie poddawać jej ciężkim obciążeniom (np. przesuwanie mebli)
* produkt jest w pełni utwardzony po 7 dniach
* nałożonego produktu nie wolno polerować czy też poddawać jakimkolwiek innym czynnościom „uszlachetniającym”
* nie wolno nakładać trzeciej warstwy
* należy zwrócić uwagę użytkownikom, aby płynne, żrące chemikalia (np. farby kosmetyczne, alkohol, jodyna) usuwać z powierzchni jak najszybciej
* przez pierwsze trzy dni myć wyłącznie czystą wodą – nie stosować jakichkolwiek środków chemicznych
* po trzech dniach do usuwania zabrudzeń codziennych stosować wyłącznie PU Środek do Codziennej Pielęgnacji

**Codzienna pielęgnacja**

* do codziennej bądź okresowej pielęgnacji (mycia w zależności od stopnia codziennego zabrudzenia) polecamy **Pu – środek do codziennej pielęgnacji** - do codziennego mycia wykładzin poliuretanowych, podłóg poliuretanowych i wykładzin zabezpieczonych poliuretanem; produkt skomponowany na bazie poliuretanu, bardzo dobrze czyszczący podłogę z codziennego zabrudzenia jednocześnie pozostawiający film poliuretanowy dodatkowo wzmacniający wcześniej nałożone zabezpieczenie poliuretanowe (na etapie produkcji, lub PU-Siegel)
* stosowanie nieodpowiednich produktów do mycia podłogi pokrytej poliuretanem PU-Siegel może doprowadzić do uszkodzenia i znacznego osłabienia zabezpieczenia.

Prosimy o kontakt w przypadku pytań.

Andrzej Zabiega

mobil: +48 535 500 483

e-mail: andrzej.zabiega@dr-schutz.eu

[www.dr-schutz.eu](http://www.dr-schutz.eu)