

## Instrukcja do pielęgnacji i czyszczenia

### szpachlowych podłóży AST systemów

Průmyslové podlahy Plaček, a.s.

Typ szpachlowego systemu: AST 202, AST 330

#### 1. Czyszczenie zwykłe

- 1.1. *Usuwanie luźno leżących zanieczyszczeń:* Usuwanie luźno leżącego kurzu i zanieczyszczeń należy ścierać odpowiednim mopem lub za pomocą odkurzacza. Twarde cząsteczki zanieczyszczeń (piasek, kamyki, wiórki stalowe itp.) regularnie i zawczasu usunąć, ponieważ powodują mechaniczne uszkodzenia powierzchni. To następnie, podczas używania, prowadzi do zwiększonego brudzenia powierzchni.
- 1.2. *Mokre czyszczenie ręczne:* W celu usunięcia przyłgniętych zanieczyszczeń należy użyć **CC-PU-cleanera** albo **CC-Aktywnego środka czyszczącego R 280**, rozcieńczonego w wodzie w stosunku 1:200 do 1:400 (25-50 ml na 8-10 l wody) i wycierać powierzchnię ręcznie odpowiednim mopem (naprz. płaski mop **CC-Quick-Step**). Uporczywe zanieczyszczenia mogą być uprzednio lokalnie wyczyszczone za pomocą silniejszego koncentratu produktu. W takim wypadku należy zostawić środek czyszczący działać na zanieczyszczenia przez kilka minut. Do desynfekcji całej powierzchni należy użyć **CC-Desynfekcyjnego środka-koncentrat** (atest według dyrektyw EU, listy DGHM i DVG). Na silniejsze zanieczyszczenia oraz zaciężenie powierzchni tłustymi albo olejowymi substancjami, których nie można usunąć zwykłym czyszczeniem ręcznym, konieczne jest wyczyszczenie maszynowe (patrz punkt 2.3).
- 1.3. *Czyszczenie maszynowe:* **CC-PU-cleaner** albo **CC-Aktywny środek czyszczący R 280** rozcieńczyć wodą w stosunku 1:200 do 1:400 (25-50 ml na 8-10 l wody). Należy używać automatu czyszczącego z miękkimi albo średnio twardymi szczotkami (naprz. **CC-Premium F2** na mniejsze powierzchnie) albo jednodyskowej maszyny **CC-SRP** z miękką szczotką.

#### 2. Podstawowe czyszczenie

W celu usunięcia szczególnie odpornych zanieczyszczeń oraz dalszych substancji, które szpecą powierzchnię i nie można ich usunąć zwykłym czyszczeniem albo stopniowym czyszczeniem maszynowym, konieczne jest przeprowadzenie podstawowego oczyszczenia powierzchni. Także przed przeprowadzeniem konserwacji (aplikacja środka ochronnego) musi być przeprowadzone oczyszczenie podstawowe jako pierwszy krok do przygotowania powierzchni.

Do podstawowego czyszczenia należy zastosować **CC-Podstawowy środek czyszczący R**, rozcieńczony wodą maksymalnie w stosunku 1:5 (według rodzaju powierzchni i odporności zanieczyszczeń). Roztwór nanieść na podłogę i po około 10 – 15 minutach oddziaływania intensywnie szorować całą powierzchnię przy pomocy jednodyskowej maszyny rotacyjnej **CC-SRP** ze szczotką (tylko na silnie strukturowane powierzchnie) albo czerwoną, ewent. zieloną głowicą (według twardości powierzchni). Rozpuszczone zanieczyszczenia dokładnie usunąć za pomocą odkurzacza do wody, naprz. **CC-Extraktor** a całą powierzchnię dokładnie zneutralizować czystą, najlepiej ciepłą wodą, aż do całkowitego usunięcia zanieczyszczeń i resztek roztworu.

### 3. Konserwacja powierzchni

Konserwację powierzchni można przeprowadzić na dwa różne sposoby:

- Konserwacja jednoskładnikowymi dyspersjami polimerycznymi, naprz. **CC-Secura-twarda warstwa ochronna**, **CC-SG-Połyśk-twarda warstwa ochronna** albo **CC-Medica-twarda warstwa ochronna**.
- Trwałe zamknięcie powierzchni dwuskładnikowym poliuretanowym systemem, jak naprz. **CC-PU-warstwą ochronną (mat, połyśk, ekstramat)**.

Dzięki konserwacji będzie powierzchnia chroniona przed mechanicznym, ewent. chemicznym zaciążeniem oraz do znacznego stopnia zapobiegnie przywieraniu zanieczyszczeń.

#### Konserwacja dyspersją polimerową

3.1 W celu wytworzenia warstwy ochronnej należy zastosować **CC-SG Połyśk-twarda warstwa ochronna** (błyszcząca powierzchnia) albo **CC-Secura-twarda warstwa ochronna** (jedwabście matowa powierzchnia). Produkt nanieść nierozcieńczony na doskonale wysuszoną podłogę, w postaci równomiernego cienkiego filmu, w dwu warstwach. Do naniesienia zastosować **CC-Łasiczkę** ze specjalną powłoką albo płaski mop, naprz. **CC-Quick-Step**. Warstwy ochronne nanosić w kratkę. Między poszczególnymi warstwami koniecznie zostawić poprzednią powłokę dostatecznie zaschnąć. Po naniesieniu ostatniej warstwy i dokładnym zaschnięciu powierzchni (około 12 godzin, najlepiej przez noc) można podłogę używać.

W specjalnych obiektach, gdzie pracuje się naprz. ze środkami desygnacyjnymi albo produktami na bazie rozpuszczalników (niektóre oddziały w szpitalach, przychodnie lekarskie itp.), należy, według specyficznych wymagań obiektu, stosować do konserwacji **CC-Medica-twardą warstwę ochronną**.

### **Konserwacja poliuretanową CC-PU-warstwą ochronną**

3.2 *Pierwsza konserwacja:* Należy zastosować aktywowaną **CC-PU-warstwę ochronną (mat, połysk, ekstramat)** z pomocą odpowiedniego utwardzacza i nanieść nierozcieńczoną, w dwu warstwach, na starannie oczyszczoną powierzchnię (patrz punkt 2. Podstawowe czyszczenie). Do aplikacji **CC-PU-warstwy ochronnej** użyć *CC-Wałka do malowania Aquatop 10 mm*, dokładnie według instrukcji użytkowania, na doskonale suchą powierzchnię. Wyznaczona przerwa technologiczna - powinna być min. 2 godz., ale obie warstwy muszą być nałożone w ten sam dzień.

3.3 *Sanacja:* Według stopnia zaciężenia i warunków eksploatacji konieczna jest regularna kontrola zużycia powłoki i w razie potrzeby przeprowadzenie jej sanacji. Po skrupulatnym oczyszczeniu powierzchni od resztek środków czyszczących, uczepionych zanieczyszczeń i dalszych substancji (patrz punkt 2. Podstawowe czyszczenie) nanieść na suchą powierzchnię **CC-PU-warstwę ochronną**. Gładkie i lekko strukturalne powierzchnie trzeba uprzednio zmatowić za pomocą jednodyskowej maszyny *CC-SRP z CC-PU-sanacyjną głowicą szarą*, aby optycznie ujednolicić wszystkie styki i zapewnić optymalną przyczepność powłoki. W tym wypadku prosimy kontaktować naszą pomoc techniczną.

Po aplikacji konserwantu może być podłoga ostrożnie używana dopiero na następny dzień (po cca 12 godzinach). Trzeba jednakże bezwarunkowo unikać posuwania mebli po podłodze. Ostateczna wytrzymałość systemu ochronnego będzie osiągnięta po około siedmiu dniach.

## **4. Profilaktyka**

4.1 Przy wejściach należy koniecznie nainstalować wystarczająco dymenzowane i efektywne wycieraczki. Aby zapewnić ich perfekcyjną sprawność, muszą być regularnie czyszczone i zmieniane. W ten sposób będzie w dużym stopniu uniemożliwione wniesienie zanieczyszczeń, ograniczone mechaniczne zaciężenie podłogi i przedłużona żywotność powierzchni.

4.2 Nie należy używać żadnych krzesel z uszkodzonymi czy brakującymi podkładkami albo krzesel na kółkach z nieodpowiednimi kółeczkami. Naruszają i uszkadzają nie tylko warstwę ochronną, ale i samą podłogę.

4.3 Produkty do farbowania (naprz. farba do włosów) albo plastyfikatory (naprz. gumowe) mogą poprzez migrację spowodować bezpowrotne zabarwienie warstwy ochronnej. Należy przeto unikać dotyku tych preparatów z podłogą. W razie potrzeby specjalnego zabiegu prosimy kontaktować naszą poradnię techniczną.

Niniejsza instrukcja do konserwacji i czyszczenia opracowana została na podstawie umowy z producentem systemu szpachlowego. Przekazaniem tej instrukcji do konserwacji i czyszczenia użytkownikowi spełnia dostawca swój obowiązek według normy DIN 18 365 Prace podłogowe. O ile są dalsze zapytania na temat prawidłowej pielęgnacji twardych materiałów podłogowych, czy też zainteresowanie o sposoby czyszczenia elastycznych, tekstylnych lub innych materiałów podłogowych, prosimy zwrócić się do naszej poradni. Pomożemy z przyjemnością.

Dr. Schutz by Dema Dekor CZ

DEMA DEKOR CZ s.r.o.

Ekskluzywny importer do CR i SR