

Eksploatacja i konserwacja drabin kompozytowych EVERGRIP

Drabiny wykonane z kompozytów poliestrowo szklanych cechują się bardzo dobrą odpornością na korozję i wieloletnią żywotnością. Mimo że drabiny nie wymagają specjalistycznych prac konserwatorskich, raz do roku należy sprawdzić ich stan i jeżeli jest to konieczne wykonać czyszczenie lub prace naprawcze.

Poniższa instrukcja zawiera ogólne informacje i instrukcje jak czyścić i naprawiać produkty wykonane z kompozytu.

1. Zasady BHP

Prace serwisowe powinny wykonywać osoby posiadające:

- odpowiednie kwalifikacje
- aktualne badania lekarskie potwierdzające możliwość pracy na wysokości powyżej 3m.
- przeszkolone zostały z zasad BHP

Środki ochrony indywidualnej podczas prac serwisowych:



Szelki bezpieczeństwa



Okulary ochronne



Hełm ochronny
z paskiem podbródkowym



Odzież robocza



Rękawice ochronne



Buty robocze

2. Czyszczenie

Myjka ciśnieniowa- należy używać do ciężkich zanieczyszczeń, takich jak osady, błoto, glina, itp. Aby zapobiec uszkodzeniu powierzchni profili, ciśnienie myjki nie powinno przekraczać 120 barów. Dyszę natryskową należy trzymać w odległości co najmniej 30 cm od czyszczonego materiału.

Szczotka, wilgotna szmatka, sprężone powietrze - w przypadku większości lekkich zanieczyszczeń wystarczy wytrzeć, wyszorować lub zdmuchnąć kurz.

Można używać zwykłych ogólnodostępnych detergentów, a następnie spłukać wodą.

3. Naprawa uszkodzeń

Drobne uszkodzenia w postaci rys i otarć na profilach:

- a. Oczyszczyć miejsce zadrapania odpowiednimi środkami, aby usunąć brud.
- b. Pozostaw do wyschnięcia.
- c. Delikatnie spryskaj rysy sprayem poliuretanowym.

Głębsze złobienia na profilach:

- a. Oczyszczyć uszkodzony element odpowiednimi środkami, aby usunąć brud.
- b. Przetrzyj miejsce naprawy acetonem.
- c. Pozostaw do wyschnięcia.
- d. Użyj zestawu naprawczego z żywicy epoksydowej - wypełnij wszelkie ubytki żywicą z wypełniaczem.
- e. Po całkowitym utwardzeniu należy delikatnie przeszlifować utwardzoną żywicę. Zaczynij od szorstkiego papieru ściernego o ziarnistości 80. Następnie użyj droбноziarnistego papieru ściernego 240, tak aby uzyskać powierzchnię całkowicie gładką.
- f. Delikatnie spryskaj miejsce wypełnienia sprayem poliuretanowym.

4. Roczna inspekcja stanu drabiny

Raz w roku należy sprawdzić stan drabiny i stan elementów montażowych ze stali kwasoodpornej.

Na co należy zwrócić uwagę:

- ✓ luźne szczeble (są luźne, jeśli można łatwo przesunąć je ręką)
- ✓ poluzowane śruby
- ✓ pęknięcia i odsłonięte włókna
- ✓ skręcone lub zniekształcone elementy drabiny
- ✓ jakość mocowania drabiny do ściany/zbiornika

POD ŻADNYM POZOREM NIE NALEŻY UŻYTKOWAĆ USZKODZONEJ DRABINY

Jeżeli zajdzie taka potrzeba należy wymienić uszkodzone części drabiny.

- Coroczne kontrole, konserwacje i naprawy powinny być rejestrowane i przechowywane zgodnie z zasadami firmy. Okres ważności takich dokumentów to 5 lat.
- Na drabinie należy umieścić trwałą etykietę z datą ostatniego przeglądu oraz datą kolejnego.

Jeżeli potrzebują Państwo profesjonalnego przeglądu drabiny zachęcamy do kontaktu z naszą firmą:

Evergrip sp. z o.o.

tel. 22 424 78 59

mail. biuro@evergrip.pl

web. www.evergrip.pl

