



Obsługa agregatu wymaga stosowania środków ochrony dróg oddechowych.



Tynkowanie na wysokości należy wykonywać z podestu rusztowania.



Sprawdź warunki pracy

Jeżeli na jakieś pytanie odpowiesz „NIE”, zastanów się i podejmij niezbędne działania, aby Twoje miejsce pracy było bezpieczne.

- Czy jesteś ubrany w odzież roboczą i pełne buty z podeszwą antypoślizgową, wkładką antyprzebiciową i podnoskiem?
- Czy otrzymałeś odpowiednie do obowiązków środki ochronne (hełm, rękawice ochronne, okulary ochronne, maseczkę, nauszniki, sprzęt ochrony przed upadkiem z wysokości)?
- Czy Twoje stanowisko pracy jest zorganizowane tak, abyś był zabezpieczony przed upadkiem z wysokości?
- Czy węże do zaprawy są szczelne i zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi?
- Czy pomost, na którym masz wykonywać pracę, jest pełny, stabilny i wystarczająco duży, abyś mógł swobodnie pracować?
- Czy urządzenia elektryczne, które masz obsługiwać, są sprawne technicznie i mają nieszkodzone przewody zasilające?

Odzież robocza i ochronna

Do prac tynkarskich może przystąpić pracownik ubrany w odzież roboczą z długimi rękawami i nogawkami, dostosowaną do pory roku, ponadto w rękawice robocze oraz pełne buty z podeszwą antypoślizgową, wkładką antyprzebiciową i podnoskiem chroniącym palce. Pracownik powinien być wyposażony w:

- hełm ochronny z aktualną datą ważności, określoną przez producenta,
- okulary ochronne,
- rękawice ochronne skórzano-tkaninowe lub powlekanie gumą (z uwagi na alkaiczne działanie zapraw i możliwość urazów mechanicznych),
- maseczkę przeciwpylową (przy przygotowaniu zaprawy i obsłudze agregatu tynkarskiego),
- nauszники ochronne (przy obsłudze agregatu tynkarskiego),
- przyłbicę chroniącą twarz (przy stosowaniu tynków izolacyjnych).

Przed przystąpieniem do pracy pracownik powinien zostać zapoznany z instrukcjami bezpiecznej obsługi urządzeń wykorzystywanych do pracy oraz z kartami charakterystyki stosowanych mieszanin niebezpiecznych.

Tynkarz powinien zawsze po zakończonej pracy dokładnie umyć ręce.

Obsługa agregatu tynkarskiego

- Przed przystąpieniem do obsługi agregatu należy sprawdzić, czy:
 - wszystkie urządzenia ochronne są zamontowane,
 - przewód zasilający ma pełną izolację ochronną i jest zabezpieczony przed uszkodzeniami mechanicznymi,
 - agregat ma sprawny manometr ciśnienia zaprawy,
 - węże do zaprawy są nieuszkodzone i rozłożone tak, aby nie ulegały zagięciu lub uszkodzeniu.
- Pistolet natryskowy należy kierować na ścianę, a przy przerwach w pracy zawsze wylotem do dołu.
- Agregat można otwierać dopiero wówczas, gdy ciśnienie spadnie do „0 bar”.
- Złącza węży do zaprawy wolno rozłączyć tylko wtedy, gdy manometr będzie wskazywał ciśnienie „0 bar”.

Tynkowanie na wysokości

- Prace tynkarskie na wysokości powyżej 1 m powinny być wykonywane wyłącznie z pomostów rusztowań.

- Jeżeli pomost znajduje się w odległości większej niż 20 cm od ściany, należy zastosować środki chroniące przed upadkiem z wysokości od strony tynkowanej ściany.
- Równoczesne wykonywanie tynkowania na różnych poziomach rusztowania, jeden pod drugim, wymaga bezwzględnego stosowania hełmów ochronnych.
- Przed przystąpieniem do tynkowania ścian zewnętrznych na wysokości należy na dole wyznaczyć strefę niebezpieczną i poinformować inne osoby o możliwości upadku przedmiotów z wysokości.
- Przed przystąpieniem do tynkowania ścian od strony wewnętrznej budynku otwory w ścianach, których dolna krawędź znajduje się poniżej 1,1 m oraz otwory w stropach należy zabezpieczyć balustradami chroniącymi przed upadkiem z wysokości.

Nie wolno!

- **Obsługiwać agregatu tynkarskiego, jeśli pracownik nie ma książeczki operatora wydanej przez Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego w Warszawie.**
- **Podczas tynkowania stosować drabin przystawnych.**
- **Przy obsłudze agregatu demontować kratki i sięgać do wnętrza pracującej maszyny.**
- **Używać agregatu bez manometru ciśnienia zaprawy.**
- **Stosować węży do zaprawy o nieznanym lub niedostatecznym ciśnieniu roboczym.**
- **Kierować pistoletu natryskowego na człowieka.**
- **Używać urządzeń, których przewody zasilające mają przetartą lub uszkodzoną izolację.**
- **Używać urządzeń uszkodzonych lub ze zdemontowanymi osłonami.**
- **Wychylać się poza krawędzie konstrukcji bez dodatkowego zabezpieczenia przed upadkiem.**

Szczególne okoliczności

- Podczas prac tynkarskich wykonywane są prace związane z ręcznym dźwiganiem. Zapoznaj się z kartą „Ręczne prace transportowe”.
- Jeżeli tynkowanie odbywa się w wykopach, przeczytaj kartę „Praca w wykopach”.
- Przy tynkowaniu z użyciem rusztowań zapoznaj się z kartą „Praca na rusztowaniach”.