|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | BetriebsanweisungFür das Arbeiten mit**Airlessspritzgeräten**  | **Raum**verantwortlich |
| **Gefahren für Mensch und Umwelt** |
|  | * Durch den sehr hohen Druck in Verbindung mit dem Beschichtungsstoff kann es zu schweren Arbeitsunfällen kommen.
* Gefahr durch Aerosole und lösemittelhaltige Beschichtungsstoffe.
 |
| **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** |
| D:\Arbeit Fasi\Webgruppe\symbole_2017\D-M026--.jpg | * Pistole nicht auf Personen richten.
* Hand und Finger nicht vor die Düse halten.
* Bei Arbeitsunterbrechungen Abzugshahn der Pistole mit Sicherungshebel

Feststellen.* Darauf achten, dass alle Zubehörteile für den Maximaldruck zugelassen sind
* Beim Verarbeiten wasserverdünnbarer Beschichtungsstoffe, deren Aerosole mindergiftig sind, Atemschutz mit Partikelfilter P2 oder filtrierende Halbmasken FF P2 benutzen.
* Beim Entstehen giftiger Aerosole Atemschutz mit Partikelfilter P3 oder filtrierende Halbmasken FF P3 benutzen.
* Werden lösemittel verdünnbare Beschichtungsstoffe verarbeitet, Atemschutz mit
* Gasfilter A2 benutzen.
* In Einzelfällen können auch Kombinationsfilter verwendet werden.
 |  |
| **Verhalten bei Störungen und im Gefahrenfall** |
|  | * Bei Mängeln an den Schläuchen oder der Pistole ist die Maschine außer Betrieb zu nehmen und die Lehrkraft zu informieren.
* Reparaturen nur durch Fachpersonal durchführen lassen.
* Im Brandfall Löschversuch unternehmen
 |  |
| **Erste Hilfe** |
|  | * Anlage sofort abschalten, Pistole sichern, Unfallstelle absichern
* Den Lehrer (Ersthelfer) informieren (siehe Alarmplan).
* Verletzungen sofort versorgen
* Eintragung in das Verbandbuch vornehmen

 **Notruf: 112 Krankentransport: 19222** |  |
| **Instandhaltung** |
|  | * Instandsetzung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen
* Bei Rüst- Einstellungs-, Wartungs- und Pflegearbeiten Maschine vom Netz trennen bzw. sichern
* Maschine nach Arbeitsende reinigen
* **Jährlicher E-Check** durch eine Elektrofachkraft
 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Freigabe:** | Schulleitung | **Bearbeitung:** |  | **21. April 2021** |