|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Name/Logo der Schule | | | Betriebsanweisung Für 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** |