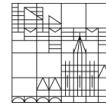




Betriebsanweisung

Einmalstaubschutanzug (Schutzkategorie III, Staubschutztyp 5)

Universität
Konstanz



Arbeitsbereich: Bootsbauwerkstatt

Tätigkeit: schleifen / laminieren / lackieren

Anwendung

Schützt vor Faserkontamination.

Gefahren für Mensch und Umwelt



- Gefahren durch Kontaminationen durch aufgewirbelte Glasfasern bei schleifarbeiten. Glasfasern sind krebserzeugend.
- Gefahren durch fehlerhafte Anwendung der Schutanzüge.

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Bei den o. g. Tätigkeiten sind Staubschutanzüge zu tragen. *Folgende Modelle werden momentan zur Verfügung gestellt: Tyvek Classic Plus weiß, Enviro dress oder Kimberly-Clark Kleenguard T4/5.*
- Nur normierte von der Uni bereitgestellte Schutanzüge tragen (Schutzkategorie III, Staubschutztyp 5 ENISO 13982-1) Der Reißverschluss ist vollständig zu schließen. Die Haube des Anzuges ist über den Kopf zu ziehen. Bei Benutzung der gebläseunterstützten Haube kann letzteres entfallen.
- Zum Schutanzug werden partikelfiltrierende Halbmasken „FFP2 / FFP3“ oder eine gebläseunterstützte Atemschutzhaube „TH3“ getragen. (siehe BA Atemschutz)
- Zum Schutanzug ist ein langstulpiger Nitrilschutzhandschuh „ zu tragen.
- Vor dem Anziehen der Schutanzüge diese auf offensichtliche Beschädigungen prüfen. Beschädigte Anzüge aussondern.
- Der Schutanzug kann bis zur Beendigung der Schleifarbeit getragen werden aber nicht länger als eine Arbeitsschicht (6 Stunden).
- Schutanzüge vorsichtig ablegen. Von oben Arme, Oberkörper ausziehen dabei Anzuginnenseite leicht nach außen drehen, Bein teil nach unten schieben und Füße herausziehen.
- Heiße Oberflächen und Flammen vom Schutanzug fernhalten.
- Im kontaminierten Bereich (Werkstatt) nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
- Vor Pausen und nach der Arbeit Hände, Unterarme und ggf. Gesicht waschen.
- Lagerung der Schutanzüge außerhalb des Gefahrenbereiches, trocken staubdicht verpackt.

Verhalten im Gefahrenfall

- Beim Auftreten von Beschädigungen Risse sofort mit Klebeband verschließen. Arbeiten einstellen und neuen Schutanzug anziehen.
- Wurde ein Anzug während der Arbeit beschädigt ist dies zu dokumentieren.
- Nicht mit beschädigtem Schutanzug arbeiten.

Erste Hilfe Notruf 2222



- Unfallstelle sichern.
- Je nach Art der Verletzung Erste Hilfe leisten; ggf. Hilfe herbeirufen.
- Vorgesetzter: Matthias Seifert
- Eintreffendes Hilfspersonal auf bestehende Gefahren hinweisen.

Pflege und Aufbewahrung

Schutanzüge nach Gebrauch fachgerecht entsorgen. Filtermaske erst nach Entsorgung des Anzuges abnehmen.

Datum: 24.08.2023

Unterschrift:

Stand: 08/2020