|  |  |
| --- | --- |
| Unterweisungsnachweis | |
| Thema: Schweißen | |
| Firma |  |
| Abteilung |  |
| Vorgesetzter |  |
| Mitarbeiter |  |
| Mitarbeiter |  |
| Mitarbeiter |  |

|  |  |
| --- | --- |
| elektrische Gefährdungen: | * auf Kabelschäden achten |
|  | * fehlende oder beschädigte Isolierkappen ersetzen |
|  | * Schweißstromrückleitung gut leitfähig anbringen |
|  | * vor Ablegen der Schweißzange Elektrodenreste herausnehmen |
|  | * Teile zum Schweißen am Kranhaken isolierend aufhängen (Isolierwirbel, Hanfseile oder Hebebänder) |
|  |  |
| Schutzkleidung: | * geeignete Schutzhandschuhe und Sicherheitsschuhe tragen, ggf. mit Ledergamaschen |
|  | * Haut möglichst vollständig durch Arbeitskleidung abdecken |
|  | * Kleidungsbrand vermeiden durch Verwendung schwerentflammbarer Arbeitsanzüge (keine Verschmutzung durch Öle, Fette u.a.) |
|  | * bei Arbeiten an heißen Teilen Lederschürze verwenden |
|  | * Gesicht und Hals mit Schweißerschutzcreme gegen UV-Strahlen schützen |
|  | * Augen vor Verblitzen schützen |
|  |  |
| Schweißrauche: | * Schweißrauche absaugen |
|  | * Absaugeinrichtung wirksam positionieren |
|  |  |
| **Brand- u. Explosionsschutz:** | * brennbare Stoffe aus dem Gefahrenbereich entfernen |
|  | * Gefährdungen von Kollegen durch Verblitzen und wegfliegende Schweißperlen vermeiden |
|  |  |
| **erhöhte elektrische Gefährdung:** | * isolierende Zwischenlagen verwenden |
|  | * nur geeignete Schweißgeräte verwenden (K, S) |
|  |  |
| Schweißen in Behältern: | * brennerintegrierte Absaugung oder Atemschutzhauben benutzen |
|  | * Schweißbrenner nicht in unten geschlossenen Behältern ablegen (Erstickungsgefahr), Schutzgasventil schließen |
|  |  |

Datum: .................................................... ..................................................

Unterschrift des Unterweisenden Unterschrift des Unterwiesenen