



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, gegebenenfalls mit Ledergamaschen,
- Haut möglichst vollständig durch Arbeitskleidung abdecken,
- Kleidungsbrand vermeiden durch Verwendung schwerentflammbarer Arbeitsanzüge (keine Verschmutzung durch Öle, Fette und anderes),
- bei Arbeiten an heißen Teilen Lederschürze verwenden,
- Gesicht und Hals mit Schweißerschutzcreme gegen UV-Strahlen schützen,
- Augen vor Verblitzen schützen.

Schweißbrauche:

- Schweißbrauche absaugen,
- Absaugeinrichtung wirksam positionieren.

Brand- und 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



Ein Unternehmen der
Gruppe Rudolf Müller

(Quelle: BGHM)