

Schweißerlaubnisschein (Feuarbeiten) nach BGR 500, Kapitel 2.26-Schweißen, Schneiden und verwandte Verfahren

1 Arbeitsort/Arbeitsstelle

Straße
PLZ, Ort

2 Arbeitsauftrag (z. B. Träger abbrennen)

--

1a Bereich mit Brand- und Explosionsgefahr

(räumliche Ausdehnung in Metern um die Arbeitsstelle)	Umkreis/Radius	m
	Höhe	m
	Tiefe	m

2a Arbeitsverfahren

--

3 Sicherheitsmaßnahmen bei Brandgefahr

3a Beseitigung der Brandgefahr

- Entfernen brennbarer Gegenstände und Stoffe, ggf. auch Stoffablagerungen
- Entfernen von Wand- und Deckenverkleidung, soweit sie brennbare Stoffe abdecken oder verdecken oder selbst brennbar sind
- Abdichten von Öffnungen (z. B. Fugen, Ritzen, Mauerdurchbrüche, Rohröffnungen, Rinnen, Kamine, Schächte zu benachbarten Bereichen durch Lehm, Gips, Mörtel, feuchte Erde)
- Abdecken ortsfester brennbarer Stoffe oder Gegenstände (z. B. Holzbalken, -wände, -fußböden, -gegenstände, Kunststoffteile) mit geeigneten Mitteln und gegebenenfalls Anfeuchten

Mitarbeiter (Nach-/Vorname)

Ausgeführt am (Datum)

Unterschrift

3c Brandposten (während der schweißtechnischen Arbeiten)

- NICHT erforderlich
- erforderlich

Mitarbeiter (Nach-/Vorname)

3b Bereitstellung von Löschmitteln

- Feuerlöscher (Wasser Pulver CO₂)
- Löschdecken
- Löschsand
- angeschlossener Wasserschlauch
- wassergefüllter Eimer
- Benachrichtigen der Feuerwehr

Mitarbeiter (Nach-/Vorname)

Ausgeführt am (Datum)

Unterschrift

3d Brandwache (nach Abschluss der schweißtechnischen Arbeiten)

- NICHT erforderlich
- erforderlich _____ Std. (Dauer)

Mitarbeiter (Nach-/Vorname)

4 Sicherheitsmaßnahmen bei Explosionsgefahr

4a Beseitigung der Brandgefahr

- Entfernen sämtlicher explosionsfähiger Stoffe und Gegenstände - auch Staubablagerungen und Behälter mit gefährlichem Inhalt oder dessen Resten
- Abdichten von ortsfesten Behältern, Apparaten oder Rohrleitungen, die brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube enthalten oder enthalten haben

Mitarbeiter (Nach-/Vorname)

- Beseitigen von Explosionsgefahren in Rohrleitungen

- Durchführen lufttechnischer Maßnahmen nach EX-RL in Verbindung mit messtechnischer Überwachung

- Aufstellen von Gaswarngeräten

Ausgeführt am (Datum)

Unterschrift

4b Überwachung der Sicherheitsmaßnahmen auf Wirksamkeit

Mitarbeiter (Nach-/Vorname)

4c Aufhebung der Sicherheitsmaßnahmen nach Abschluss der schweißtechnischen Arbeiten

nach _____ Std.

Mitarbeiter (Nach-/Vorname)

5 Alarmierung

Standort nächster Brandmelder

Standort nächstes Telefon

112
Rufnummer Feuerwehr

6 Anlagenverantwortlicher

Die Maßnahmen nach Nummer 3 und 4 tragen den durch die örtlichen Verhältnisse entstehenden Gefahren Rechnung.

Ort/Datum/Unterschrift des Anlagenverantwortlichen

7 Arbeitsverantwortlicher der Schweißung

Die Maßnahmen nach Nummer 2 dürfen erst begonnen werden, wenn die Sicherheitsmaßnahmen nach Nummer 3 und/oder 4 durchgeführt sind.

Ort/Datum/Unterschrift des Arbeitsverantwortlichen