



Dieses Merkblatt ist von der VdTÜV aufgestellt und mit dem:

- Fachausschuss "Gasfernleitungen" des Deutschen Vereins von Gas- und Wasserfachmännern (DVGW), Frankfurt
- Fachverband Dampfkessel-, Behälter- und Rohrleitungsbau, Düsseldorf,
- Mineralölwirtschaftsverband (MWV), Hamburg,
- Rohrleitungsbauverband e.V., Rodenkirchen,
- Verein Deutscher Eisenhüttenleute (VDEh), Düsseldorf

abgestimmt worden.

Grundlage waren die Richtlinie für Fernleitungen zum Befördern gefährdender Flüssigkeiten - RFF, die DIN 2470 und die allgemein anerkannten Regeln der Technik.

Die in dem Merkblatt dargelegten Richtlinien stellen sicherheitstechnisch ausreichende Lösungen im Regelfalle dar. Sie werden laufend dem Stand der Technik angepasst. Anregungen hierzu sind zu richten an den Herausgeber:

**Verband der Technischen Überwachungs-Vereine e.V.
Postfach 10 38 34
45038 Essen**

Die Richtlinien sollen einer schweißgerechten Nahtvorbereitung von Rundnähten an Leitungsteilen mit stark unterschiedlichen Wanddicken dienen.

1 Geltungsbereich

Die folgenden Ausführungen gelten für Rohre und Rohrleitungsteile für Fernleitungen zum Befördern gefährdender Flüssigkeiten - RFF und für Gasleitungen nach DIN 2470. Sie dienen als zusätzliche Hilfe bei den Vereinbarungen zwischen dem Rohrleitungsbauunternehmen und dem Bauherrn und dürften damit eine bisherige Lücke zu den Angaben über die Ausführungen der Endenbearbeitung von Rohrleitungsteilen in den bestehenden Normen ausfüllen.