



Merkblatt
DVS 3204

Ersetzt Ausgabe
September 2013

Nachdruck und Kopie, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers

Merkblatt DVS 3204

Elektronen- und Laserstrahlanwendung im Vakuum Schweißbeignung metallischer Werkstoffe

Ausschuss für Technik im DVS
Arbeitsgruppe V9 „Strahlschweißen“

Diese Veröffentlichung wurde von einer Gruppe erfahrener Fachleute in ehrenamtlicher Gemeinschaftsarbeit erstellt und wird zur Beachtung empfohlen. Der Anwender muss jeweils prüfen, wie weit der Inhalt auf seinen speziellen Fall anwendbar und ob die ihm vorliegende Fassung noch gültig ist. Eine Haftung des DVS - Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e.V. und derjenigen, die an der Ausarbeitung beteiligt waren, ist ausgeschlossen.

Inhalt:

1.	Allgemeines	3
2.	Begriff der Schweißbeignung	3
3.	Hinweise für die Elektronen- und Laserstrahlanwendung im Vakuum.....	4
4.	Unterteilung der Elektronen- und Laserstrahlanwendung im Vakuum	4
5.	Elektronen- und Laserstrahlanwendung im Vakuum verschiedene Werkstoffgruppen	5
6.	Schrifttum	12

Voransicht des Regelwerkes