

Bruchmechanische Bewertung von Fehlern in Schweißverbindungen

Merkblatt DVS 2401 (August 2004)

Ersetzt Merkblatt DVS 2401-1 (Oktober 1982)

Merkblatt DVS 2401-2 (April 1989)

Merkblatt DVS 2401-3 (August 1996)

Herausgeber:

Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.,
Ausschuss für Technik, Arbeitsgruppe „Berechnung und Gestaltung“

Uwe Zerbst, GKSS-Forschungszentrum Geesthacht
Peter Hübner, TU Bergakademie Freiberg

Unter Mitarbeit von:

Brita Pyttel, TU Darmstadt
Ludvik Hodulak, IWM Freiburg
Gert Dehne, TU Magdeburg

Haftungsausschluss

Das DVS-Merkblatt entspricht dem Stand der Technik.
Der Verlag, der DVS, die Verfasser und die beteiligten Fachleute
erklären hiermit den Ausschluss jeder Haftung für Schäden, die
aus der Anwendung des Merkblattes entstehen können.

Der Anwender hat zu entscheiden, ob das Merkblatt für seine
Zwecke geeignet ist.

Seine Anwendung hat mit der erforderlichen Sorgfalt zu gesche-
hen.

Bibliografische Information Der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

**Fachbuchreihe Schweißtechnik
Band 101**

ISBN 3-87155-213-5

3., veränderte und erweiterte Auflage

Alle Rechte, einschließlich Übersetzungsrecht, vorbehalten. Nachdruck und fotomechanische Vervielfältigung (z. B. Fotokopie, Mikrokopie, usw.) dieses Bandes oder von Teilen desselben nur mit Genehmigung des Verlages für Schweißen und verwandte Verfahren DVS-Verlag GmbH, Düsseldorf.

© Verlag für Schweißen und verwandte Verfahren DVS-Verlag GmbH, Düsseldorf · 2004

Offsetdruck: RSP Directmarketing, Köln

Titelgestaltung: Marshall · Sott Werbeagentur, Düsseldorf

DVS-Merkblätter und -Richtlinien sind zu beziehen beim Verlag für Schweißen und verwandte Verfahren DVS-Verlag GmbH, Postfach 10 19 65, 40010 Düsseldorf, Aachener Str. 172, 40223 Düsseldorf, Telefon (0211) 15 91-0, Telefax (0211) 15 91-150.