

Informationsblatt Nr. 131 Juni 2004

Mitteilungen aus dem Gemeinschaftsausschuss DIN/DVS AA 14 AG V 7
„Thermisches Spritzen und thermisch gespritzte Schichten“:

Erfahrungsaustausch am 30. März 2004 im DIN Berlin mit den Themen:

Vortrag 1: "Lebensmittelverträglichkeit von Werkstoffen"

- Bericht zum F&E-Projekt Lebensmittelverträglichkeit von thermisch gespritzten Schichten
- Übersicht der Recherche über toxikologische Aspekte in der Lebensmittelindustrie
- Was sind toxikologische Aspekte ? MAK-Werte ... LD-Werte etc.
- Einfluss von Reinigungsmitteln auf die Passivierung bei Massivwerkstoffen

Dr.-Ing. Kai Möhwald / Dipl.-Ing. Rothhardt

FORTIS Forschungszentrum für Oberflächentechnologie und Innovationservice Witten

Vortrag 2: "Werkstoffoberflächen in der Lebensmittelindustrie -

Vermeidung von Infektion und Kontamination, makroskopische und mikroskopische Fehlstellen, Optimierung von Reinigungsverfahren"

(Ergebnisse aus zwei AiF-Verbundvorhaben; Partner: BAM Berlin, Lehrstuhl für Maschinen- und Apparatekunde, Weihenstephan, TU München, FH Jena)

Dr. Uwe Beck

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung BAM Berlin

Neuveröffentlichungen von DVS-Merkblättern

DVS-Merkblatt 2302 - Ausgabe November 2003

„Korrosionsschutz von Stählen und Gusseisenwerkstoffen durch thermisch gespritzte Überzüge“

DVS-Merkblatt 2303 Teil 1 - Ausgabe Dezember 2003

„Zerstörungsfreies Prüfen von thermisch gespritzten Schichten - Schichtdickenmessung“

DVS-Merkblatt 2303 Teil 2 - Ausgabe Dezember 2003

„Zerstörungsfreies Prüfen von thermisch gespritzten Schichten - Prüfen innerer Merkmale“

DVS-Richtlinie 2715 Teil 1 - Ausgabe Februar 2004-04-15

“Aufsichtspersonen/Fachverantwortliche für das Schweißen, Löten, thermische Spritzen im Luft und Raumfahrzeugbau“

DVS/EFW-Richtlinie 1197 Teil 1 - Ausgabe April 2004

„DVS/EFW-Lehrgang europäischer thermischer Spritzer“

DVS/EFW-Richtlinie 1197 Teil 1 - Beiblatt 1 - Ausgabe April 2004-04-15

“DVS/EFW-Lehrgang europäischer thermischer Spritzer - Theoretische Ausbildung“

DVS/EFW-Richtlinie 1197 Teil 1 - Beiblatt 2 - Ausgabe April 2004

„DVS/EFW-Lehrgang europäischer thermischer Spritzer - Praktische Ausbildung“

DVS/EFW-Richtlinie 1197 Teil 2 - Ausgabe April 2004

„DVS/EFW-Lehrgang europäischer thermischer Spritzer - Prüfungsordnung“