

Prüfzeugnis

Nr. 489 0607 51

Erddruckprüfung gemäß EN 489:2003

für
Rohrverbindung

**“JR-ISOTRONIC PE-Schrumpfmuffe mit Schrumpfmanschetten,
Typ Canusa-CPS WTD/WLD Superseal und
mit Einlegeband der Fa. Franken Plastik GmbH”**

Auftrag der

JR-ISOTRONIC GmbH, Dudenhofen

FFI-Bericht 760_4696

Probekörper:

Rohrverbindungen auf KMR 2x DN 80/160 und 1x DN 150/250

Im Juli 2006 wurden im FFI die Erddruckprüfungen für drei Rohrverbindungen

gemäß der Europäischen Norm EN 489:2003 durchgeführt:

Sandkastenprüfung gemäß EN 489:2003 und

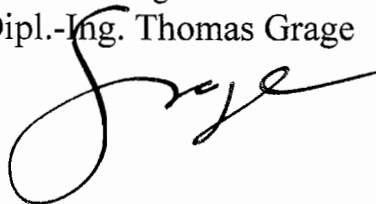
Wasserundurchlässigkeitsprüfung gemäß EN 489:2003.

Es wurde kein Wassereinbruch festgestellt.

Die Rohrverbindungen haben die Erddruckprüfungen bestanden.

Institutsleitung:

Dipl.-Ing. Thomas Grage



Projektleitung:

Dipl.-Ing. (FH) V. Herbst



FERNWÄRME-FORSCHUNGSINSTITUT
IN HANNOVER E.V.

Tel. 05 11 / 9 43 70 - 0 · Fax - 70
30966 Hemmingen · Max-von-Laue-Str. 23

Hemmingen, 14.07.2006