

Bundesamt für Strahlenschutz

Bekanntmachung gemäß § 11 der Röntgenverordnung (RöV) 1. Ergänzung zur Zulassung BfS 06/04 V RöV

Vom 7. September 2005

Gemäß den §§ 8 ff. RöV vom 8. Januar 1987 (BGBl. I S. 114) in der Fassung der Bekanntmachung vom 30. April 2003 (BGBl. I S. 604) wird die Bauartzulassung BfS 06/04 V RöV, erteilt vom Bundesamt für Strahlenschutz am 10. März 2004, geändert:

Bauartzeichen: **BfS 06/04 V RöV, 1. Ergänzung**

Bezeichnung der Vorrichtung: RFA-Schichtdicken- und Materialanalysator maXXi 5

Inhaber der Zulassung: Röntgenanalytik Messtechnik GmbH
Georg-Ohm-Straße 6
65232 Taunusstein-Neuhof

Die Bauart der Vorrichtung ist auch mit folgenden Änderungen zugelassen:

1. Veränderung der Strahlposition in der Messkammer durch Verlängerung des Montageholms um 100 mm. Die Änderung ist durch die Zeichnung Nr. 31.50 „MX 5 Langer Holm“ mit Datum vom 07. Januar 2005 (Zust. 01) festgelegt.
2. Verwendung einer PIN-Diode als Strahlungsdetektor und Vergrößerung der Kollimatorfläche auf maximal 0,2 mm². Verwendung von Scheiben mit einem Bleigleichwert von mindestens 0,34 mm in der Messkammertür. Vorrichtungen mit diesen Änderungen erhalten die Typenbezeichnung maXXi 5 PIN.

In der Vorrichtung kann die bisher zugelassene Strahlposition sowie optional die veränderte Strahlposition verwendet werden.

Salzgitter, den 7. September 2005
57502/2-102

Bundesamt für Strahlenschutz

Im Auftrag
C z a r w i n s k i