

Wir/We

**BYK-Gardner GmbH**  
Lausitzerstr. 8  
D-82538 Geretsried  
Germany

erklären in alleiniger Verantwortung, daß das nachfolgend aufgeführte Produkt mit der/den folgenden Norm(en) oder normativen Dokument(en) übereinstimmt: DIN 50981, 50984; DIN EN ISO 2360, 2808; ASTM B 499, D 1400; BS 5411 (3,11), BS 3900 (C5) EN ISO 2178

declare under our sole responsibility that the product described below is in conformity with the following standards or other normative document(s): DIN 50981, 50984; DIN EN ISO 2360, 2808; ASTM B 499, D 1400; BS 5411 (3,11), BS 3900 (C5) EN ISO 2178

**Produkt:** **byko-test MP0R**  
**Product:** **byko-test MP0R**

**Kat.nr./Cat.No.:** 3692 **Ser.no.:** 1023519

**Kurzbeschreibung:** Digitales Schichtdickenmeßgerät  
**Short Description:** Coating Thickness Measurement Gauge

**Prüfung:** Die meßtechnische Prüfung erfolgte durch Vergleichen des Prüflings mit Normalen. (DIN 1319, Teil 1)

**Test:** The test is effected by comparing the object under test with appropriate standards. (DIN 1319, Part 1)

**Final Test:** Schichtdicke / Thickness

Fe	Soll/Targ.	Ist/Act.		NFe	Soll/Targ.	Ist/Act.	
	49,4	49,8	µm		49,4	49,1	µm
	122,1	123,2	µm		122,1	121,1	µm
	247,7	247,4	µm		247,7	245,1	µm
	506,5	508,1	µm		506,5	510,5	µm
	1051,3	1044,0	µm		1051,3	1044,0	µm

**Meßunsicherheit:** 0 - 75 µm: ± 1,5 µm  
75 - 1000 µm: ± 2 %

**Prüfmittel:** Fischer Kalibrierfolien - Zertifikat Reg.Nr.:  
191205DFE, 140705CCB,190106GY,160106GSX, 110106FOQ, 210904SEV  
Referenz: Endmaßsatz DKD Kalibrierschein 2668 und 2669

**Test Equipment:** Fischer calibration Certificate No.:  
191205DFE, 140705CCB,190106GY,160106GSX, 110106FOQ, 210904SEV  
Reference: Gauge block DKD certificate number 2668 and 2669

**Prüfbedingungen:** Raumtemperatur: 23° ± 2 °C  
**Test condition:** Room temperature: 23° ± 2 °C

**Hinweis:** Wir empfehlen eine Überprüfung vor jeder Benutzung.  
**Note:** Checking the instrument before every use is recommended.

Geretsried, 27. Februar 2007

**BYK-Gardner GmbH**

*K. H. Meyndt.*  
.....  
( i.V. K.H. Meyndt, QC )