

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:
Product:

byko-test 4200 Fe
byko-test 4200 Fe

Kat.nr./Cat.No.:

3634

Ser.no.: 617177

Kurzbeschreibung:
Short Description:

Digitales Schichtdickenmeßgerät
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.	
	50	50	µm
	100	99	µm
	260	259	µm
	507	506	µm
	985	981	µm

Meßunsicherheit:
Uncertainty:

± (3% + 2µm)
± (3% + 2µm)

Prüfmittel:

Automation Kalibrierfolien - Satz Nr. 4191
Referenz: Endmaßsatz Nr. 3902, Kalibrierzeichen: 122 DKD-K-05401

Test Equipment:

Automation calibration shims - Set no. 4191
Reference: Gauge block set No. 3902, calibration label: 122 DKD-K-05401

Prüfbedingungen:
Test condition:

Raumtemperatur: 23° ± 2 °C
Room temperature: 23° ± 2 °C

Hinweis:
Note:

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

Geretsried, 16. März 2007

BYK-Gardner GmbH



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