

Elcometer 107 Gitterschnittgerät

Das Elcometer 107 Gitterschnittgerät ermöglicht die sofortige qualitative Bewertung der Haftung auf dem Substrat. Durch die robuste Konstruktion eignet sich dieses Messgerät besonders für dünne, dicke und harte Beschichtungen auf allen Oberflächen. Ideal für die Prüfung vor Ort und im Labor.

- Robuste Konstruktion
- Großer, rutschfester Griff
- Ideal für dünne, dicke oder harte Beschichtungen
- Ein schnell wechselbares, 4-kantiges Messer ermöglicht die Haftfestigkeitsprüfung eines großen Bereiches von Beschichtungsdicken (1, 1,5, 2 und 3mm)

Das Elcometer 107 Gitterschnittgerät ist in einer Grundausführung oder in einem kompletten Set erhältlich.



Verwendbar gemäß:

AS 3894.9, AS 1580.408.4, ASTM D 3359-B, BS 3900-E6, ECCAT6, EN 13523-6, ISO 2409, ISO 16276-2, JIS K 5600-5-6, NF T30-038

Technische Spezifikationen

Bestellnummer	Beschreibung	Messertyp	Beschichtungsdicke		Zertifikat
F10713222-1	Elcometer 107 Grundausführung	6 x 1mm	0 - 60µm	0 - 2.0mils	○
F10713348-6	Elcometer 107 komplettes Set mit ISO-Band	6 x 1mm	0 - 60µm	0 - 2.0mils	○
F10713348-1	Elcometer 107 komplettes Set mit ASTM-Band	6 x 1mm	0 - 50µm	0 - 2.0mils	○
F10713222-2	Elcometer 107 Grundausführung	11 x 1mm	0 - 50µm	0 - 2.0mils	○
F10713348-2	Elcometer 107 komplettes Set mit ASTM-Band	11 x 1mm	0 - 50µm	0 - 2.0mils	○
F10713222-3	Elcometer 107 Grundausführung	11 x 1.5mm	0 - 90µm ¹	0 - 3.5mils ¹	○
F10713222-4	Elcometer 107 Grundausführung	6 x 2mm	0 - 125µm	0 - 5.0mils	○
F10713348-9	Elcometer 107 komplettes Set mit ISO-Band	6 x 2mm	0 - 120µm	0 - 5.0mils	○
F10713348-4	Elcometer 107 komplettes Set mit ASTM-Band	6 x 2mm	50 - 125µm	2.0 - 5.0mils	○
F10713222-5	Elcometer 107 Grundausführung	6 x 3mm	121 - 250µm	5.0 - 10mils	○
Packliste	Grundausführung: Robuster Griff, Messer, Sechskantschlüssel, attraktiv gestaltetes Etui und Bedienungsanleitung (inkl. Klassifizierungsdiagramm für Haftfestigkeitsprüfungsergebnisse) Komplettes Set: Robuster Griff, Messer, Sechskantschlüssel, Bedienungsanleitung (inkl. Klassifizierungsdiagramm für Haftfestigkeitsprüfungsergebnisse) Lupe (x8), Pinsel, Klebeband (ISO oder ASTM) in einem Plastikkoffer.				

¹ Ungefähre Dicke

○ Kalibrierzertifikat optional erhältlich

Elcometer 107 Gitterschnittgerät

Zubehör

Bestellnummer	Beschreibung	Testverfahren			Zertifikat
		ISO	ASTM	AS	
T99913700-1	6 x 1 mm Messer mit vier Schneiden	•			○
T99913700-2	11 x 1mm Messer mit vier Schneiden		•		○
T99913700-3	11 x 1,5mm Messer mit vier Schneiden				○
T99913700-4	6 x 2mm Messer mit vier Schneiden	•	•		○
T99913700-5	6 x 3mm Messer mit vier Schneiden	•			○
K0001539M001	Klebeband (1 Rolle) ASTM D 3359		•		
K0001539M002	Klebeband (1 Rolle) ISO 2409	•			
T9998894-	Klebeband (2 Rollen) ASTM D 3359		•		
T9999358-	Klebeband (2 Rollen) ISO 2409	•			

○ Kalibrierzertifikat optional erhältlich