

## Elcometer 1542 Cross Hatch Adhesion Tester

Elcometer 1542 Przyrząd do badania przyczepności metodą siatki nacięć.

Elcometer 1542 jest przyrządem do badania przyczepności powłok do grubości 250 um na płaszczyznach płaskich i panelach testowych.

- Nożyk umożliwia szybką wymianę ostrza za pomocą załączonego klucza imbusowego
- Każde ostrze krążkowe ma osiem krawędzi. W momencie zużycia jednej z nich obracamy ostrze o 45° i korzystamy z kolejnej.
- Nóż jest dostępny z trzema różnymi odstępami ostrzy 1, 2 oraz 3 mm dla zastosowania w przypadku różnych grubości badanej powłoki. ( Patrz tabela poniżej)
- Narzędzie dostępne jest jako nóż w walizce – zestaw Basic lub dodatkowo z taśmą, lupą i pędzelkiem- zestaw Full. Do wyboru jest taśm spełniające normę ISO lub DIN.
- Najbardziej rozbudowaną wersją jest zestaw Advanced który zawiera wszystkie trzy ostrza (1, 2 i 3 mm) razem z taśmą ISO lub ASTM.



### STANDARDS:

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

### Specyfikacja techniczna

Numer kat.	Opis	Typ ostrza	Grubość powłoki		Certyfikat
K1542M001	Elcometer 1542 Basic Kit	6 x 1mm	0 - 60µm	0 - 2.4mils	o
K1542M002	Elcometer 1542 Basic Kit	6 x 2mm	50 -125µm	2 - 5.0mils	o
K1542M003	Elcometer 1542 Basic Kit	6 x 3mm	121 - 250µm	4.8 - 9.8mils	o
K1542M001-I	Elcometer 1542 Full Kit - ISO Tape	6 x 1mm	0 - 60µm	0 - 2.0mils	o
K1542M002-I	Elcometer 1542 Full Kit - ISO Tape	6 x 2mm	50 -125µm	0 - 2.0mils	o
K1542M003-I	Elcometer 1542 Full Kit - ISO Tape	6 x 3mm	121 - 250µm	4.8 - 9.8mils	o
K1542M001-A	Elcometer 1542 Full Kit - ASTM Tape	6 x 1mm	0 - 60µm	0 - 2.4mils	o
K1542M002-A	Elcometer 1542 Full Kit - ASTM Tape	6 x 2mm	50 - 125µm	2 - 5.0mils	o
K1542M204-I	Elcometer 1542 Advanced Kit - ISO Tape	6 x 1, 2, 3mm	0 - 250µm	0 - 9.8mils	o
K1542M204-A	Elcometer 1542 Advanced Kit - ASTM Tape	6 x 1, 2, 3mm	0 - 250µm	0 - 9.8mils	o

Zawartość opak. **Basic Kit:** 1 x Elcometer 1542 Cross Hatch Tester<sup>1</sup>, narzędzie regulacji ostrza, klucz imbusowy, walizeczka & instrukcja

**Full Kit:** Basic Kit plus: pędzelek, lupa (x10) & taśma ISO lub ASTM

**Advanced Kit:** 3 x Elcometer 1542 Cross Hatch Testers (1, 2 & 3mm), narzędzie regulacji ostrza, klucz imbusowy, pędzelek, lupa (x10), taśma ISO lub ASTM, walizeczka oraz instrukcja

o Opcjonalnie dostępny certyfikat kalibracji.

## Elcometer 1542 Cross Hatch Adhesion Tester

### Accessories

C

Part Number	Description	Methods			Certificate
		ISO	ASTM	AS	
KT1542P001	Ostrze 6 x 1mm	•	•		○
KT1542P002	Ostrze 6 x 2m	•	•	•	○
KT1542P003	Ostrze 6 x 3mm	•			○
K0001539M001	Taśma (1 rolla) ASTM D 3359	T9998894-	Adhesive Tape (2 rolls) ASTM D 3359		
K0001539M002	Taśma (1 rolla) ISO 2409	T9999358-	Adhesive Tape (2 rolls) ISO 2409		
KT1542N002	Lupa (x10)	T99913357	Cross Hatch Brush		

<sup>1</sup> 6 x 1mm, 6 x 2mm or 6 x 3mm w zależności od dostawy

○ Opcjonalnie dostępny certyfikat kalibracji.

Ośmiostronne ostrze - pozwala wykorzystywać 4 krawędzie x 4 krawędzie y :

