

Elcometer 107 Mriežková skúška

Princípom skúšky je vyrezať do náteru mriežku, ktorá je tvorená pravouhlými rezmi. Jednotlivé rezy musia prejsť náterom až k povrchu. Potom sa miesto rezu očistí kefkou a priloží sa adhezívna páska, ktorá sa následne odtrhne. Kvalita náteru sa hodnotí podľa stupňa poškodenia vzniknutého odtrhnutím pásky. Elcometer 107 je ideálny pre tenké, hrubé i pevné nátery na rovných i zakrivených povrchoch. Prístroj je ideálny pre laboratórne testovanie.



Základné vlastnosti

- robustný dizajn
- jednoduchá výmena rezákov
- veľká protisklzová rukoväť
- ideálny pre hrubé alebo pevné nátery
- veľký výber rezákov

Elcometer 107 je dostupný v dvoch verziách:

Základný set obsahuje: robustná rukoväť, rezák podľa Vášho výberu (viď nižšie), imbusový kľúč, kufrík, návod na obsluhu (vrátane klasifikácie výsledkov testov).

Kompletný set obsahuje: všetky položky zo základného setu a navyše lupu, kefkou a adhéznou pásku (ASTM alebo ISO), plastový kufrík (ABS).

Elcometer 107 je možné použiť v súlade s nasledujúcimi normami: ASTM D387, ASTM D332, ISO 8780-5, ISO 787/16, NFT 30 023, ISO 2409.

Volba vhodného testovacieho setu

Rezák	Počet zubov	Objednávacie číslo		
		Kompletný set s páskou ISO	Kompletný set s páskou ASTM	Základný set
1 mm	6	F10713348-6	F10713348-1	F10713222-1
1 mm	11	-	F10713348-2	F10713222-2
1,5 mm	11	-	-	F10713222-3
2 mm	6	F10713348-9	F10713348-4	F10713222-4
3 mm	6	-	-	F10713222-5

Príslušenstvo

Číslo súčiastky	Počet rezných zubov	Odstup medzi zubmi	Testovacia metóda
T99913700-1	6	1 mm	BS UN ISO 2409
T99913700-2	11	1 mm	ASTM D3359B
T99913700-3	11	1,5 mm	
T99913700-4	6	2 mm	BS EN ISO 2409
T99913700-5	6	3 mm	Iba rýchla kontrola
T9999358-1	Adhézna páska (1 rola)		ISO 2409 a ISO 8502-3

Súvisiace produkty



Nový **Elcometer 121/4 PIG** poskytuje rýchlu a všestrannú metódu skúmania náteru a deštruktívneho merania hrúbky povlaku. Prístroj je prenosný a jednoducho obsluhovateľný. Môže byť použitý na jedno aj viacvrstvých náteroch na prakticky všetkých podkladoch vrátane dreva, plastu alebo kovu.



Elcometer 141 PIG je rýchly univerzálny nástroj pre inšpekciu náterov. Je prenosný s jednoduchou obsluhou. Ergonomický dizajn umožňuje rovnomerne rozložiť hmotnosť pre pevnejší rez.



Elcometer 1542 je jednoduchý nástroj na určenie prílnavosti celého radu náterových hmôt. Je ideálny pre tenké nátery na rovných podkladoch a je dostupný v troch verziách podľa predpokladanej testovanej vrstvy.

<https://www.gamin.sk/elcometer-107/>