

Elcometer 138 - Súprava na testovanie čistoty abrazíva

Abrazíva používané pri otryskávaní povrchov môžu byť znečistené rozpustnými soľami a to už priamo pri zdroji alebo vplyvom opakovaného použitia abrazíva.

Znečistenie sa môže preniesť aj na otryskávaný povrch a ak nie je pred nanosením náterovej hmoty odstránené, môže viesť k rýchlejšej korózii materiálu alebo predčasnemu poškodeniu náteru.

S pomocou súpravy na testovanie čistoty abrazíva Elcometer 138 sa abrazívum rýchlo a jednoducho otestuje na prítomnosť rozpustných solí. Súprava je navyše v súlade s normou ASTM D4940.

Odmerané množstvo abrazíva je zmiešané s rovnakým množstvom vody, zamiešané, aby sa akékoľvek prípadné soli dôkladne rozpustili, a po usadení je roztok otestovaný pomocou konduktometra.

Súprava na testovanie čistoty abrazíva Elcometer 138 obsahuje všetko potrebné pre testovanie v teréne aj v laboratóriu.



Technická špecifikácia

Obj. číslo	Popis
E 138-A-CM	Súprava na testovanie čistoty abrazíva Elcometer 138 s konduktometrom 138E
Rozsah meraní	0 μ S/cm až 200,0 μ S/cm, 0 μ S/cm až 2000 μ S/cm, 0 mS/cm až 20,00 mS/cm
Presnosť	1 % plnej stupnice
Rozmery	456 x 384 x 127 mm
Hmotnosť	2,2 kg

Obsah dodávky

- konduktometer Elcometer 138 CM
- 1 x 20 ml štandardného kalibračného roztoku 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (1,413 mS/cm)
- jednorazové vrečko
- 1000 ml fľaša čistej destilovanej vody
- 100 ml sklenený pohárík
- 600 ml sklenený pohárík
- 50 ml plastový pohárík
- lievik
- miešatko
- filtračný papier, balenie 100 ks
- alkalické batérie LR44
- prenosný kufrík
- návod na obsluhu

<https://www.gamin.sk/elcometer-138-suprava-na-testovanie-cistoty-abraziva/>