

Elcometer 138 Sada pro testování čistoty abraziva

Abraziva používané při otryskávání povrchů mohou být znečištěné rozpustnými solemi a to už přímo ze zdroje nebo vlivem opakovaného použití abraziva.

Znečištění se může přenést i na otryskávaný povrch, a pokud není před nanesením nátěrové hmoty odstraněné, může vést k rychlejší korozi materiálu nebo předčasnému poškození nátěru.

S pomocí sady pro testování čistoty abraziva Elcometer 138 se abrazivum rychle a jednoduše otestuje na přítomnost rozpustných solí. Sada je v souladu s normou ASTM D4940.

Odměřené množství abraziva je smíchané se stejným množstvím vody, promíchané, aby se jakékoliv případné soli důkladně rozpustili, a po usazení je roztok otestován pomocí konduktometru.

Sada pro testování čistoty abraziva Elcometer 138 obsahuje vše potřebné pro testování v terénu i v laboratoři.



Technická specifikace

Objednací číslo	Popis
E 138 – A – CM	Sada pro testování čistoty abraziva Elcometer 138 s konduktometrem 138CM
Rozsah měření	0 – 19,99 mS/cm
Přesnost	±2 % plné stupnice
Rozměry	456 x 384 x 127 mm
Hmotnost	2,2 kg

Obsah dodávky

- konduktometr Elcometer 138
- 1000 ml láhev čisté destilované vody
- 100 ml skleněný pohárek
- 600 ml skleněný pohárek
- 500 ml plastový pohárek

- trychtýř
- míchadlo
- filtrační papír, balení 100 ks
- 1 x 14 ml standardního kalibračního roztoku 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (1,413 mS/cm)
- 1 x 14 ml aktivací roztok
- 2 x alkalické baterie CR2032
- přenosný kufřík
- návod k obsluze

<https://www.gamin.cz/elcometer-138-testovani-cistoty-abraziva/>