

Elcometer 138 Schuurmiddelen oplosbare verontreinigings testkit -- ASTM D4940

Schuurmiddelen die gebruikt worden voor het schoon stralen van oppervlakken kunnen verontreinigd zijn met oplosbare zouten van zichzelf of door het hergebruik van het straalmiddel. Deze vervuiling kan doorgegeven worden aan het schoon gestraalde oppervlak en resulteren in versnelde corrosie condities en ook vroegtijdige coating falen veroorzaken, als deze vervuiling niet wordt verwijderd voor het aanbrengen van de coating.

Het testen van schuurmiddelen op oplosbare zoutverontreiniging op locatie kan snel en eenvoudig worden gedaan met de Elcometer 138 Schuurmiddelen oplosbare verontreinigings testkit, volgens de ASTM D4940 methode. Een afgemeten hoeveelheid van het schuurmiddel wordt gemengd met dezelfde hoeveelheid water en geroerd om oplosbare zouten te laten oplossen in het water. De resulterende slurry laten staan om te bezinken en het gefilterde water kan getest worden met een geleidbaarheidsmeter. De Elcometer 138 Schuurmiddelen oplosbare verontreinigings testkit bevat alles dat nodig is om een test in het veld of in het laboratorium uit te voeren.



NORMEN:

ASTM D4940

Technische specificaties

Artikelnummer	Beschrijving
E138-A	Elcometer 138 Schuurmiddelen oplosbare verontreinigings testkit met de Elcometer 138E geleidbaarheidsmeter
Meetbereik	0 μ S/cm tot 200,0 μ S/cm, 0 μ S/cm tot 2000 μ S/cm, 0mS/cm tot 20,00mS/cm
Accuraatheid	\pm 1% van volledige schaal (zie Elcometer 138E voor volledige specificaties)
Afmetingen	456 x 384 x 127mm (18 x 15,1 x 5")
Gewicht	2,2kg (4lb 14oz)
Paklijst	Elcometer 138E geleidbaarheidsmeter, 1000ml (33.8fl oz) fles met demi water, 100ml & 600ml (3.4 & 20.3fl oz) glas bekertjes, 500ml (16.9fl oz) plastic maatbeker, trechter, roerstaafje, doos met 100 filterpapier, 1 x 20ml (0.74fl oz) standaard 1413 μ S/cm (1.413 mS/cm) kalibratie oplossing, 4 x LR44 batterijen, koffer en Gebruikershandleiding

Toebehoren

T13827355	Elcometer 138E geleidingsmeter
T13827455	Reservesensor voor geleidingsmeter
T13827352-2	Standaard 1413 μ S/cm (1,413mS/cm) Kalibratieoplossing; 4 x 20ml (0,74fl oz) Eenmalig te gebruiken zakjes
T13827494	Demi-water 1000ml (33.8fl oz) fles
T13827495	Glas beker 100ml (3.4fl oz)
T13827496	Glas beker 600ml (20.3fl oz)
T13827498	Plastic Maatbeker 500ml (16.9fl oz)
T13827497	Trechter
T13827499	Roerstaaf
T13827500	Doos met 100 filterpapier