

BUCKLEYS

FABRICANTES DE EQUIPOS DE PRUEBA ESPECIALIZADOS

Kit de pruebas de arcos Geo Pro2 para geomembranas



prueba de defectos en geomembranas

Kit de pruebas de arcos para geomembranas

Se pueden comprobar las geomembranas no conductoras con nuestro kit de pruebas de arcos Geo Pro2, para comprobar las geomembranas tras la instalación antes de su puesta en servicio, la última oportunidad para detectar problemas antes de que se conviertan en fallos caros de reparar. Del mismo modo, los depósitos y revestimientos de estanques (acabados con materiales de membrana no conductores) también pueden comprobarse.

Se pueden comprobar las membranas impermeables para detectar poros y porosidad con un detector de defectos de revestimiento de alta tensión. Para que la prueba sea eficaz, la membrana debe tener o un soporte conductor o estar colocada directamente sobre hormigón o tierra.

Los fallos a través de la membrana se detectan fácilmente pasando una corriente de alta tensión por toda la superficie utilizando un electrodo de escobilla o rodante. El equipo es adecuado para comprobar todos los materiales de geomembrana no conductoras con un espesor de hasta 25 mm. Siempre que haya una conexión adecuada suelo/tierra disponible. El kit de pruebas de arcos Geo Pro2 abarca grandes zonas rápidamente e identifica fugas que son demasiado pequeñas para verse a simple vista.

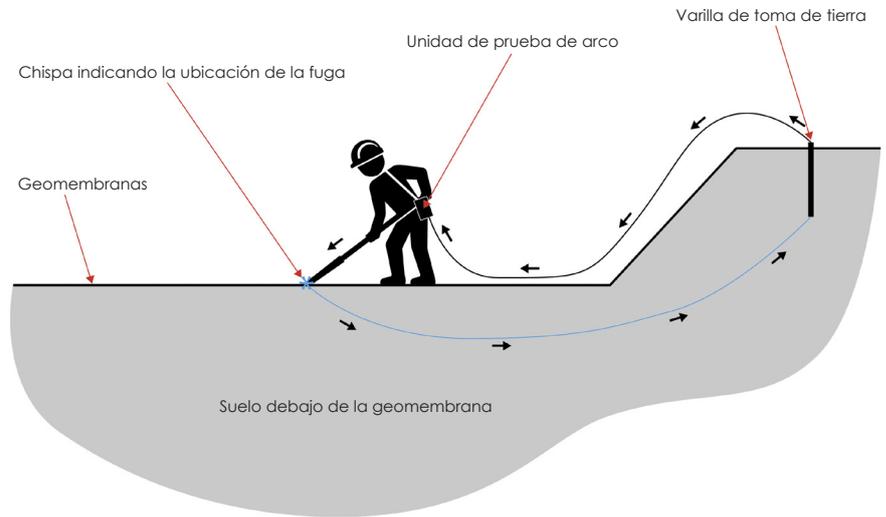


Geomembranas, depósitos y revestimientos de estanque

Se pueden comprobar las geomembranas no conductoras con nuestro kit de pruebas de arcos Geo Pro', para comprobar las geomembranas tras la instalación antes de su puesta en servicio, la última oportunidad para detectar problemas antes de que se conviertan en fallos caros de reparar. Del mismo modo, los depósitos y revestimientos de estanques (acabados con materiales de membrana no conductoras) también pueden comprobarse.

Se pueden comprobar las membranas impermeables para detectar poros y porosidad con un detector de defectos de revestimiento de alta tensión. Para que la prueba sea eficaz, la membrana debe tener o un soporte conductor o estar colocada directamente sobre hormigón o tierra.

Los fallos a través de la membrana se detectan fácilmente pasando una corriente de alta tensión por toda la superficie utilizando un electrodo de escobilla o rodante. El equipo es adecuado para comprobar todos los materiales de geomembrana no conductoras con un espesor de hasta 25 mm. Siempre que haya una conexión adecuada suelo/tierra disponible. El kit de pruebas de arcos Geo Pro abarca grandes zonas rápidamente e identifica fugas que son demasiado pequeñas para verse a simple vista.



Accesorios y electrodos



Ceras amarillas
6005-0050



Herramienta de sonda de junta
6005-0021



Cable de tierra de polietileno de 1000 m
6005-1014



Cable de extensión de 100 m
6005-0076



Cable de extensión de 25 m
6005-0075



Electrodo de sonda de junta
6005-1015



Escobilla de bronce al fósforo recta de 45 °
(Véase la ficha técnica de los electrodos de bronce al fósforo E1)



Electrodo rodante
(Véase la ficha técnica de varios electrodos E3)



Goma de silicona recta - 45 °
(Véase la ficha técnica de electrodos de goma de silicona E2)

Para más información sobre los productos de Buckleys, llame a nuestro equipo de ventas al +44 (0)1303 278888, envíe un correo a sales@buckleys.co.uk o visite www.buckleysinternational.com



Buckleys House, Unit G, Concept Court, Shearway Business Park
Shearway Road, Folkestone, Kent CT19 4RG, Reino Unido
Telf.: +44 (0)1303 278888 Correo electrónico: sales@buckleys.co.uk



www.buckleysinternational.com