

SPARK-BEcontrol BUCKLEYS DRY ROOF PRO 2

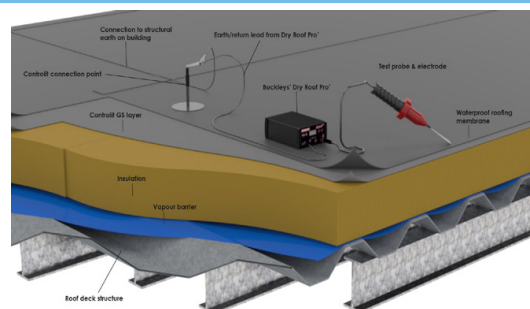
BUCKLEYS DRY ROOF PRO 2, vynikající přístroj pro rychlou, spolehlivou a efektivní jiskrovou zkoušku pro kontrolu vodotěsnosti a celistvosti hydroizolačních nevodivých povlaků.

Vlastnosti:

- Elektronicky ověřuje integritu celého povrchu včetně svárů
- Výměnná lehká, rychle se nabíjející Li-Ion baterie s dlouhou životností
- Obsahuje mobilní zařízení s předinstalovanou aplikací
- Robustní hliníková konstrukce odolná vůči poškození
- Jednoduchá obsluha s automatickou regulací napětí
- Splňuje normu ASTM-D6747-20
- Zobrazení stavu nabití baterie
- IP 65
- Vizuální a zvukový alarm
- CE a UKCA

BUCKLEYS

MANUFACTURERS OF SPECIALIST TEST EQUIPMENT



Použití:

DRY ROOF PRO 2 je zařízení pro vykonávání jiskrových zkoušek (metoda HVET) pro rychlou, spolehlivou, efektivní a neinvazivní kontrolu těsnosti nevodivých folií na bázi PVC, TPO, FPO, PP, PP, bitumen, HDPE, LDPE a jiných nevodivých membrán, povlaků nástříků či nátěrů.

Tester **DRY ROOF PRO 2** je vhodný pro použití na retenčních nádržích, spodních izolací staveb, plochých střeších, skládkách, tunelech a pod.

DRY ROOF PRO 2 detekuje poruchy na principu elektrického oblouku. Přístroj vysílá elektrický proud prostřednictvím elektrody po nevodivém povrchu. V případě, že detektor zaznamená porušení celistvosti povlaku, tzn. poruchu na hydroizolaci, tak elektrický proud přijde do styku s vodivým podkladem BE-FOL SPARK či GEOTOP SPARK, přičemž nastane tzv. zkrat a spustí se zvuková a vizuální signalizace, jež upozorní uživatele na poruchu v daném místě.

DRY ROOF PRO 2 sada kufr obsahuje

- Hlavní jednotku s velkým čitelným displayem a rukojeť ovládací sondy + propojovací kabel
- Elektroda bubnového kartáče
- 450 mm rovná fosfor-bronzová keřová elektroda (s úhlem 45 °)
- Špičková elektroda s průměrem 75 mm
- Jehlová elektroda na zkoušení svárů.
- 5 m a 50 m uzemňovací kabel na cívkě
- 3 x 332 izolovaná prodlužovací tyč
- 4 x nabíjecí SUPER STRONG D-články s vysokou výdrží
- ESD antistatický pás na zápěstí
- Kalkulátor napětí



Technické parametry

Testovací napětí	0-40kV (DC)
Max. síla testovaných povrchů	0,05 - 28 mm
Metoda testování	NACE SP0274
Display	OLED
GPS systém	jen pro eRAPTOR+
Mobilní zařízení	jen pro eRAPTOR+
Indikace výkonu	0-100%
Uzemňovací kabel	10 a 50 m
Šířka elektrody	1 m
Baterie Li-Ion	14,4V - 6400 mAh



DODATEČNÉ INFORMACE: Výše uvedené informace jsou poskytovány podle našeho nejlepšího vědomí. Podmínky vzniklé během aplikace nemá společnost Building Elements s.r.o. pod kontrolou, proto za ně nenese odpovědnost.



IZOLACE



PLOCHÉ STŘECHY



ŠIKMÉ STŘECHY



PÁSKY



FASÁDY



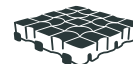
SUCHÁ STAVBA



ODVODNĚNÍ



STAVEBNÍ DOPLŇKY



ZAHRADA



SPOJOVACÍ MATERIÁL ODVĚTRÁNÍ