Cebo Conduct-Gel

Cebo Conduct-Gel składa się ze specjalnie dobranej mieszanki bentonitu i grafitu i jest unikalnym rozwiązaniem typu all-in-one, wspomagającym efektywne przekazywanie ciepła z kabli energetycznych do otaczającego gruntu. Cebo Conduct-Gel jest nietwardniejącą zawiesiną, dzięki czemu w razie potrzeby można ją łatwo usunąć po określonym czasie.

Zalety

- Nie zawiera cementu i zapewnia wysoką płynność na długich odcinkach.
- Nietwardniejąca zawiesina - w razie potrzeby łatwa do usunięcia.
- Wysoka przewodność cieplna.
- Brak rozdziału wody i produktu.
- Może być mieszany w standardowym systemie mieszania płuczki.

PRODUKT	PROPORCJA MIESZANIA NA m^3	PRZEWODNOŚĆ CIEPLNA	OPÓR CIEPLNY
Woda	n/d	0.58 W/m*K	1.72 m*K/W
Zawiesina bentonitowa	25 - 70 kg	0.6 W/m*K	1.67 m*K/W
Zaczyny cementowe	160 - 220 kg	0.8 W/m*K	1.25 m*K/W
Cebo Conduct-Gel 1.0	175 kg	1.05 W/m*K	0.95 m*K/W
Cebo Conduct-Gel 1.3	844 kg	1.25 W/m*K	0.8 m*K/W
Cebo Conduct-Gel 1.5	844 kg	1.43 W/m*K	0.7 m*K/W
Cebo Conduct-Gel 2.0	844 kg	2.0 W/m*K	0.5 m*K/W

HDD

VERTICAL

JL Maskiner w Polsce Sp. z o.o.
ul. Słoneczna 118A
05-500 Stara Iwiczna
T: +48 (22) 770 80 14