

ŚWIECE PIENIĄCE

ŚWIECE PIENIĄCE stanowią kompozycję niejonowych i anionowych środków powierzchniowo - czynnych i służą do wspomaganie wynoszenia zmineralizowanej wody złożowej z odwiertów gazowych poprzez wytworzenie odpowiedniej piany z tych wód.

PARAMETRY:

Postać:	ciało stałe (wałki)
Barwa:	kremowa
Gęstość:	1030-1060 kg/m ³
pH(1% rozt.):	6.0-8.0
Rozpuszczalność w wodzie:	rozpuszczalny
Długość wałków:	200-300 mm
Temperatura topnienia:	36-48°C

ZASTOSOWANIE:

Świece pienne przeznaczone są do wspomaganie wynoszenia wody złożowej z odwiertów gazowych w szczególności eksploatujących horyzonty podpakerowe oraz niskowydajne i o obniżonych ciśnieniach złożowych. Wytworzona piana posiada wymagane własności reologiczne i stabilność przy koncentracji 0.5 - 1 kg świec pianujących na 1 m³ wody złożowej. Częstotliwość i ilość dawkowania świec pianujących należy dobierać indywidualnie do konkretnych warunków, przy zachowaniu powyższego zalecenia.

Dawkowanie świec pianujących prowadzi się przez zamontowane w tym celu zawory bądź słuzy wrzutowe a przy szczelnych zasuwach poprzez rurki wydobywcze po wykręceniu bloku zaślepiającego.

PAKOWANIE:

Świece pienne produkowane są w osłonach z folii polietylenowej o średnicy 22 - 35 mm, długości 200 - 300 mm i ciężarze 100 - 400 g.

Świece o średnicy 22 mm pakowane są w pudełka tekturowe po 50 sztuk a świece o średnicy 35 mm po 25 sztuk w pudełku. Mogą być one przewożone dowolnymi środkami transportu. Świece mogą być przechowywane w pomieszczeniach o temperaturze nie wyższej niż + 30 °C.

Polski Serwis Płynów Wiertniczych Sp. z o.o.

