



Glyde eF

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zastosowania:

Glyde eF znacząco ogranicza opór występujący podczas wdmuchiwania lub przeciągania kabli elektrycznych, światłowodowych, telefonicznych i koncentrycznych – nawet o **90%**.

Dzięki swojej półpłynnej konsystencji, odpowiedniej lepkości i bardzo niskiej podatności na odparowanie, **Glyde eF** doskonale sprawdza się przy instalacjach kablowych prowadzonych w rurach z tworzyw sztucznych – także na długich dystansach bez przerw. Produkt był z powodzeniem stosowany przy ciągach sięgających **do 6000 metrów**. Dostępne są również techniczne wytyczne do aplikacji w systemach światłowodowych.

Glyde eF idealnie nadaje się do układania kabli z użyciem smarowanych pałek oraz urządzeń ciągnących z kontrolowaną siłą naciągu. W tego typu instalacjach zaleca się wcześniejsze nałożenie środka bezpośrednio na kabel lub wewnątrz rurociągu.

Glyde eF może być również wykorzystywany z automatycznymi maszynami do wdmuchiwania kabli zasilanymi sprężonym powietrzem. Również w tym przypadku warto wcześniej nasmarować rurociąg. Zastosowanie systemów ciśnieniowych pozwala na oszczędne dozowanie i zmniejszenie zużycia środka.

Ilość potrzebnego środka zależy od wagi i średnicy kabla oraz przekroju instalowanej rury. Średnie zużycie to około **5–10 g/m**.

Cechy charakterystyczne Glyde eF:

- Zachowuje właściwości smarne przez wiele lat po aplikacji
- Tworzy powłokę ochronną zabezpieczającą przed zabrudzeniami
- Świetnie przylega do powierzchni kabli
- Działa skutecznie również w środowisku wilgotnym
- Kompatybilny z każdym typem kabla

Specyfikacja techniczna:

Wygląd	płyn półprzezroczysty limonkowy do zielonego
Zapach	lekko mydlany
Lepkość w 20°C	55-75 sek kubek Forda Ø 2 mm
Ciężar właściwy	1,020 - 1,150 gr/cm ³
pH	7,5 – 8,0
Palność	niepalny
Temperatura użytkowania	od -10°C do +60°C
Biodegradowalność	powyżej 95%
Toksyczność	nietoksyczny