

# Technisches Datenblatt

## ECS CABLE GLISS

### Art. Nr. 713.400

#### Produktbeschreibung

CABEL GLISS ist ein hochwertiges Gleitmittel zum mühelosen Einziehen von Drähten und Kabeln in Elektroleitungen. Ummantelt Leitungen mit einem stabilen Gleitfilm und erleichtert so das Einziehen von Kabeln, beispielsweise in FX-Schläuche. Der Gleitstoff trocknet nicht aus und verklebt auch nicht, was das Herausziehen einer Leitung selbst nach langer Zeit problemlos ermöglicht. Zudem ist das Produkt wasserabweisend – daher wird KABELGLISS auch gerne als Feuchtigkeitspuffer eingesetzt. Temperaturbeständig von -50 bis +200 °C und damit in jedem Fall baustellentauglich. CABEL GLISS greift Kunststoffe und Konstruktionsmaterialien nicht an und ist ungiftig.

#### Produktvorteile

CABEL GLISS wurde speziell als Gleitmittel zur verbesserten Einziehung von Kabeln und Drähten entwickelt. Durch sein extrem langes Sprührohr garantiert CABEL GLISS das problemlose Besprühen der Innenwände von Installationsrohren. CABEL GLISS ist sehr gut materialverträglich und greift herkömmliche Werkstoffe in der Elektrotechnik nicht an.

#### Anwendungsbereiche

Das mitgelieferte, flexible Verlängerungsrohr (85cm lang) wird einfach in den Sprühkopf gesteckt und vereinfacht das Anwenden von CABEL GLISS auch in längeren Installationsrohren. Durch den herabgesetzten Reibungswiderstand lassen sich Kabel und Drähte auch in längeren Rohren oder Kabelkanälen einfach einziehen.



#### Technische Daten

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Beschaffenheit:              | farblose, klare Flüssigkeit |
| Geruch                       | typisch mild                |
| Dichte bei 20°C:             | 0,64[g/cm <sup>3</sup> ]    |
| Viskosität Film bei 25°C:    | 1000mm <sup>2</sup> /s      |
| Wärmeleitfähigkeit:          | 0,16 [W/m K]                |
| Durchschlagsfestigkeit:      | 12 [kV/mm]                  |
| Dielektrizitätskonstante:    | 2,8 (0,5 bis 100 kHz)       |
| Materialverträglichkeit:     | sehr gut                    |
| Temperaturbeständigkeit:     | -50°C bis +200°C            |
| Verdunstungsgeschwindigkeit: | mittel                      |

#### Lagerung / Lebensdauer

Bei sachgemäßer Lagerung beträgt die Haltbarkeit 2 Jahre.

