



**ALLTECH BOHEMIA**  
**KABELGLEITMITTEL**

Alltech Bohemia CB a.s.  
J.Lomského 777/13  
CZ 370 06 Č. Budějovice 5

T 00420 384 794586

[albo@abcb.eu](mailto:albo@abcb.eu)  
[www.abcb.eu](http://www.abcb.eu)



## Kabelgleitgel STTE-LI-80

### TECHNISCHE INFORMATIONEN

STTE-LI-80 erhöht die Gleiteigenschaften bei der Installation von Starkstromkabeln, Telefonkabeln und Lichtleiterkabel in Kunststoffrohre. Die Reibung wird um bis zu 80% reduziert. Es ist ein weißes Gel mit niedriger Konsistenz. Das Wasser und die Glykole in der Gelatine dienen als Gleitmittel und eignet sich auch andere im Rohr befindliche unerwünschte Partikel reibungslos mit zu befördern.

STTE-LI-80 verteilt sich durch seine gute Eigenschaft besonders gleichmäßig auf der Kabeloberfläche und der Rohrinneenseite, womit die Anwendung besonders erleichtert wird.

#### *Anwendung:*

Tragen Sie das Gel mit einem Schwamm auf das Kabel auf und fahren mit der Installation fort. Das vorhandene Wasser verdampft und hinterlässt auf dem Kabel einen Schmiermittelfilm. Die Gleitschicht bleibt für einen sehr lange Zeit wirksam, was den Austausch oder die Einführung anderer Kabel im selben Rohr erleichtert.

#### *Anwendung mit Druckluftkabinenmaschinen:*

Für die Verlegung von Glasfaserkabeln mit Hilfe von Automaten in Kunststoffrohre, ist STTE-LI-80 zum Vorschmieren eine effiziente Montagehilfe.

#### *Vorschmieren:*

Eine bestimmte Menge STTE-LI-80 (wie nachstehend angegeben) in die Rohrleitung füllen, diese wenn vorhanden mit Druckluft verteilen und anschließend das Produkt mit einem runden Schwamm im Rohrinne verteilen. Das Wasser im Produkt verdampft und hinterlässt eine sehr dünne Gleitmittelschicht an den Rohrwänden.

Zum Vorschmieren benötigt man 500 bis 1000 Gramm auf 1.000 m Rohrleitung.

Dieses Produkt löst **keinen** Leimeffekt aus (ein Phänomen, bei dem, wenn das Wasser einmal verdunstet ist, das Gel zum Klebstoff werden kann und das Kabel klebrig macht).

STTE-LI-80 ist ein ungiftiges, biologisch abbaubares und nicht brennbares Gel.

### TECHNISCHE MERKMALE

Aussehen	weiß
Geruch	geruchlos
Viskosität bei 20 ° C	4000cp (Centipoise)
Spezifisches Gewicht	1 g / cm <sup>3</sup>
PH-Wert	7
Entflammbarkeit	nicht brennbar
Verwenden Sie die Temperatur	-15 - + 50° C
Toxizität	ungiftig
WGK	1 (Deutsche und Britische Standards 1999)

### BEHÄLTER

Cod. STTE-LI-80.05

1/2-Liter-Flaschen