

BiorTG winter

для протяжки кабеля
в холодное время года



Предназначен для использования при отрицательных температурах до -32°C при монтаже всех видов кабеля, в том числе для монтажа протяженных участков тяжелых силовых кабелей механизированным способом.

Bior TG winter густой, как консистентная смазка, с понижением температуры он становится пластичным, но не замерзает. Сохраняет свою работоспособность в диапазоне температур от -32°C до $+35^{\circ}\text{C}$. Обладает высокими антифрикционными свойствами. Безопасен для кожи человека. Изготавливается на водной основе, легко смывается, не образует пятен, может использоваться с большинством типов оболочек кабеля.

Применяется при протягивании кабелей (силовых, телефонных, контрольных, сигнализационных, оптоволоконных, коаксиальных и т. п.), тросов и проводов через кабельные каналы. Благодаря полимерным загустителям обладает отличной адгезией, совместим со смазками других производителей.

Обеспечивает снижение трения при монтаже кабеля, уменьшает тяговое усилие и защищает кабель от механических повреждений в процессе его монтажа. Гель-смазка нетоксичен и биологически разлагаем, не агрессивен к изоляции и пластиковым трубкам.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Выдавить в кабель-канал некоторое количество гель-смазки, при монтаже смазывать поверхность кабеля гелем, выдавливая его ручным или механизированным способом на кабель или пучок проводов непосредственно перед заправкой в кабель-канал.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптимальный температурный режим хранения изделий, $^{\circ}\text{C}$ -32°C до $+25^{\circ}\text{C}$

Оптимальный температурный режим изделий перед началом их использования, $^{\circ}\text{C}$ -15°C до $+35^{\circ}\text{C}$

Оптимальный температурный режим окружающего воздуха для проведения работ, $^{\circ}\text{C}$ -30°C до $+40^{\circ}\text{C}$

Материал основы полимерный гель на водной основе

Цвет прозрачный

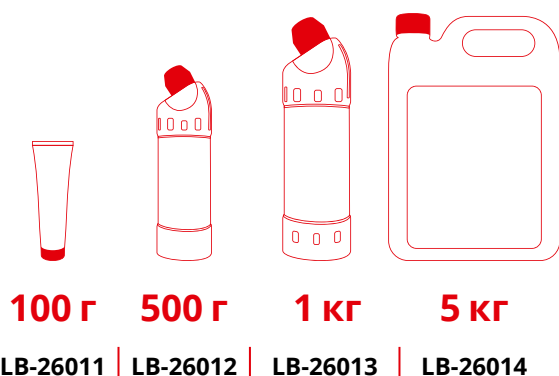
Водородный показатель (pH) 5,0–8,0

Динамическая вязкость, cPз 6 000–25 000

Средний коэффициент трения f_{cp} 0,23–0,26

Консистенция густая, кремообразная; при низких температурах становится пластичной

Особенности применения для облегчения монтажа всех видов кабеля при отрицательных температурах



ЕРС-компания, специализирующаяся в сфере телекоммуникационной и строительной индустрии

@telecomtrade



@telecomtrade



BIOR TG winter