

TECHNISCHES DATENBLATT

WMM wurde entwickelt, um die Reibungen zu beseitigen, die bei der Installation von Kabeln für Schwerenergie in Kunststoffrohrleitungen auftreten.

WMM beseitigt bis zu 80% der Reibung und findet seine Anwendung bei allen Problemen, die schon von den Schmiermitteln derselben Serie gelöst werden, jedoch spezifisch dann, wenn die vorhergehenden Schmiermittel das Problem nicht vollständig gelöst haben.

Es präsentiert sich als Gel mit transparenter blauer Farbe. Das in der Gelatine enthaltene Wasser und die Glykole dienen als Schmiermittel und außerdem dafür, andere spezifische Mittel zu befördern, die dort wirken, wo eine höhere Reibung die korrekte Installation des Kabels verhindern würde.

Im zivilen Anlagenbau erlaubt es, unerwünschtes Umkippen des Schmiermittels auf Parkettböden, Teppichböden und im allgemeinen auf schwer zu reinigenden Erzeugnissen zu vermeiden.

Im Industriebereich wird es für die Verlegung von Energiekabeln mit großen Querschnitten in Kunststoff- oder Zementrohrleitungen verwendet.

Gebrauch: mit einem Schwamm das Gel auf dem Kabel auftragen und die Installation des Kabels durchführen.Das im Gel vorhandene Wasser verdampft in kurzer Zeit und hinterlässt auf dem Kabel eine Schicht Schmiermittel.

Die Schmiermittelschicht bleibt für lange Zeit erhalten und macht das eventuelle Auswechseln von Kabeln oder die Einführung anderer Kabel in dieselbe Rohrleitung einfacher.

Es hat keinen Klebeffekt (das Phänomen, bei dem sich das Gel nach dem Verdampfen des Wassers in Klebstoff verwandelt und alle Leiter fest miteinander verbindet).

WMM ist ein ungiftiges, reaktionsträges, biologisch abbaubares und nicht entflammbares Produkt.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen Gel mit weißer Farbe

Geruch keiner

Viskosität/Konsistenz circa 26.000 cp konsistent

Spezifisches Gewicht 1 g/cm³
PH-Wert 7, neutral
Einsatztemperatur - 15 - + 50 C°
Giftigkeit ungiftig

WGK 1 (gemäß den Deutschen/Englischen Bestimmungen aus dem Jahr

2000)

PACKUNGEN:

Cod. VGELWMM 1 Packungen mit 1-kg-Flaschen in Karton 15 Stück

Cod. VGEL WMM5 - 25 Packungen mit 5 - 25-kg-Eimern