

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL DATA SHEET

المعلومات التقنية

→ UYGULAMA

T Branşman Reçineli kablo ek mufları güç yalıtımlı bağlantılarda, yer altı, yer üstü telefon ve enerji kabloları bağlantısında, park ve bahçe aydınlatmalarında, yer altı şebeke dağıtımlarında, su havuzlarında, her türlü nemli ortamda ve su içerisinde kullanıma uygundur.

→ UYGUN KABLO TÜRLERİ

YVV-U,YVV-R, CU/PVC/PVC ve NYY
HEPR, PVC yalıtımlı, EPR vexLPE kablolar ile birlikte çelik zırlı kablolar, maden, gemi, havaalanı ışıklandırma, demir yolu, kontrol, telefon, su pompası, veri ve fiber kablolar için uygundur.

→ TEKNİK BİLGİ

Yalıtım sıvısı çift birleşendir. Donma süresi hava sıcaklığına göre değişkenlik gösterir.

Su içinde çözünmez

NORMAL

Viskozite	: 25 °C de 4 Pa.s
Muf Sertlik	: 65 Shore D
Gerilim Dayanımı	: 13Mpa
Kopma anında uzama	: %30
Uygun Gerilim Aralığı	: 0,22-1kV
Elektriksel Yalıtkanlık	: 5kV'a kadar
Parlama Noktası	: Poliol Min. 220 °C
Donma	: 0 °C -10 °C de 30 dakika, 10 °C -20 °C de 15 dakika, 20 °C ve ↑ 10 dakikada katılaşı

Fiziksel, mekanik darbe ve zorlamalara karşı dayanıklıdır.
RoHS standartlarına uygundur.

→ YENİLENEBİLİR

25 °C de 75 Pa.s
50 Shore A
0,85Mpa
25 °C de %30
0,22-1kV
5kV'a kadar
Poliol Min. 250 °C
0 °C -10 °C de 45Dak. 10 °C -25 °C de 30Dak.25 °C ve ↑ 15dak.

التطبيق

الموصلات الإضافية لكوابل مع المادة الصمغية فرع ت مناسبة الاستعمال في توصيلات القدرة المعزولة . وفي توصيلات كابلات الطاقة كالهواتف فوق سطح الأرض وحت سطح الأرض . وفي أضواء الحدائق والمنزهات . توزيعات الشبكات تحت الأرض . أحواض المياه وملامحة في جميع أنواع البيئة الخارجية التي تحتوي على الرطوبة والتوصيلات داخل المياه

أنواع الكوابل المناسبة

YVV-U,YVV-R, CU/PVC/PVC, NYY, N2XY

ومناسبة مع كوابل HEPR PVC .
وكوابل من نوع EPR و XLPE مع كوابل فولاذية مدرعة وملامحة أيضا في المعادن . السفن . وأضاءة المطارات . وطرق السكك الحديدية . والمراقبة . الهواتف . مضخة مياه . مضخة غاطسة وكذلك في كابلات فيبر .

المعلومات التقنية

أن السائل العازل يكون بأخاديد مزدوجة

يعتمد تغييرمدرعة التجمد على درجة حرارة الجو .

غير قابل للذوبان في الماء

درجة اللزوجة

درجة صلابة الموصل

درجة مقاومة الشد

الاستطالة عند عملية القطع

السافة بين الجهد المناسب

العزل الكهربائي

نقطة اللمعان

التجمد: 30 دقيقة من 0 درجة - 10 درجة

مثنوية 15 / دقيقة من 10 درجة مثنوية 20 درجة

مثنوية / تجمد في 10 دقائق عند 20 درجة مثنوية فما فوق .

قابل للتجديد

25 °C 75 Pa.s

50 Shore A

0,85Mpa

25 °C %30

0,22-1kV

5kV

Poliol Min. 250 °C

10 درجات مثنوية - 25 درجات مثنوية 30 دقائق من 25

طبيعي

25 °C 4 Pa.s

65 Shore D

13Mpa

25 °C %30

0,22-1kV

5kV

Poliol Min. 220 °C

10 درجات مثنوية - 25 درجات مثنوية 30 دقائق من 25

مثنوية 15 / دقيقة من 10 درجة مثنوية 20 درجة

مثنوية / تجمد في 10 دقائق عند 20 درجة مثنوية فما فوق .

→ APPLICATION

T type cable joints are used for jointing power insulation connections, convenient for connection of underground, ground telecom and energy cables, park and garden illumination, underground electrical distribution, pool, any moisture ambient and under water.

→ SUITABLE CABLE TYPES

YVV-U,YVV-R, CU/PVC/PVC and NYY

Use for, PVC insulations, HEPR, EPR,xLPE, other side, armour cables, mining, ship, airport lighting, railway, control, telephone, water pump, data and fiber cables.

→ TECHNICAL DATA

Insulation Resin has two components; Freezing point can change according to weather situation. Insoluble in water

NORMAL

Viscosity	: 4Pa.s at 25 °C
Joint Hardness	: 65 Shores D
Tensile Strength	: 13Mpa
Elongation at Break	: 30%
Appropriate Voltage Range	: 0.22-1kV
Electrical Insulation	: Up to 5kV
Firing Point	: Poliol Min. 220 °C
Freezing	: Approx. at 0 °C -10 °C 30 min, 10 °C -20 °C 15min, 20 °C ve ↑ 10 min

Accordance with the physical, mechanical impact and appropriate RoHS Standard

→ RENEWABLE

4 Pa.s at 25 °C
60 Shores A
0,85Mpa
30 %at 25 °C
0.22-1kV
Up to 5kV
Poliol Min. 250 °C
Approx. at 0 °C -10 °C de 4min.
10 °C -25 °C de 30Min.25 °C ve ↑ 15Min.

