

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL DATA SHEET

المعلومات التقنية

→ UYGULAMA

Düz kablo ek mufu güç yalıtımlı bağlantılarda, yer altı, yer üstü telefon ve enerji kabloları bağlantısında, park ve bahçe aydınlatmalarında, su havuzlarında, her türlü nemli ortamda ve su içerisinde kullanıma uygundur. Reçine tabakası sayesinde su, nem ve rutubetin kabloya geçmesini engeller.

Isı büzümeli ek muf yapımında, Boru üzerine uygulanacak alev sabit olarak değil, dairesel hareketler ile uygulanmalıdır.

→ UYGUN KABLO TÜRLERİ

YAVV-R, AL/PVC/PVC, NAYY

HEPR, PVC yalıtımlı, EPR ve XLPE kablolar ile birlikte çelik zırlı kablolar, maden, gemi, havaalanı ışıklandırma, demir yolu, kontrol, telefon, su pompası, dalgıç pompa, veri ve fiber kablolar için uygundur.

→ TEKNİK BİLGİ

Su Geçirmezliği	: ASTM D 570 ≤%0,5
Elektriksel Yalıtıcılık	: 5kV'a kadar
Muf Büzüşme Noktası	: 110 °C
Muf Sertlik	: 45-50 Shore D
Gerilim Dayanımı	: 12Mpa
Kopma Anında Uzama	: ≥%400
Yapışkan Reçine Erime Noktası	: 90 °C
Metal Yüzeyden Ayırma Direnci	: 23 °C de 30N/cm ²

RoHS standartlarına uygundur.

Kabloyu sıkıca sarar, kolay montajlanır, mükemmel nem sızdırmazlığı sağlar ve elastik yapılıdır.

→ APPLICATION

Straight heat shrinkable 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. Resin layer blocks to water, humidity and moisture to pass through the cable

During the mounting of heat shrinkable joint, do not apply the fire on the tube surface not fixed, must apply with circular movements.

→ SUITABLE CABLE TYPES

YAVV-R, AL/PVC/PVC, NAYY

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

→ TECHNICAL DATA

Water Absorption	: ASTM D 570 ≤0,5 %
Electrical Insulation	: up to 5kV
Joint Shrink Point	: 110 °C
Joint Hardness	: 45-50 Shores D
Tensile Strength	: 12Mpa
Break down Elongation	: ≥400%
Adhesive Melting Point	: 90 °C
Removed Strength from Steel	: 30N/cm ² at 23 °C
Appropriate RoHS Standards	
The excellent movement stability and credibility	
Good covering cable, easy mounting, excellent moisture proof and more elasticity	

التطبيق

تكون كوابل عادية ذات موصلات إضافية مناسبة للاستعمال في توصيلات القدرة المعزولة . وفي توصيلات كابلات الطاقة . وتوصيلات الهوائيات فوق سطح الأرض و تحت سطح الأرض . وفي أضواء الحدائق والمنزهات , وأحواض المياه . وملامعة في جميع أنواع البيئة الخارجية التي تحتوي على الرطوبة . والتوصيلات (داخل المياه . بواسطة الطبقة الصمغية يمنع من تسرب الماء والرطوبة الى الكوابل (الأسلاك الكهربائية يتم تطبيق في صناعة موصلات إضافية متكتمش بالحرارة اللهب . فاللهب المطبق على الانابيب يتم على شكل حركات دائرية وليست ثابتة .

أنواع الكوابل المناسبة

YAVV-R, AL PVC/PVC, NAYY

ومناسبة مع كوابل HEPR, PVC عازل .

وكوابل من نوع EPR و XLPE مع كوابل فولاذية مدعرة وملامعة أيضا في المعادن . السفن . وأضواء الطائرات . وطرق السكك الحديدية . والمراقبة . الهوائيات . مضخة مياه . مضخة غاطسة وكذلك في كابلات فيبر .

المعلومات التقنية

ASTM D 570 ≤ %0,5	: عدم تسربه للمياه
5kV	: العزل الكهربائي
110 °C	: نقطة انكماش الموصلات
45-50 Shore D	: مدى صلابة الموصل
12Mpa	: مدى ختمه للجهد
≥ % 400	: الاستطالة عند عملية القطع
90 °C	: نقطة ذوبان المادة الصمغية الراتنج
23 °C 30N/ cm ²	: مقاومة الفصل من السطح المعدني
	: ملائمة وفق معايير والتوجيهات روه س
	: ذات بنية مرنة يلف الكابل بأحكام . سريعة التركيب . يوفر بعدم تسربه للرطوبة

