**T.C.**

**ERZİNCAN BELEDİYESİ**

**DESTEK HİZMETLERİ MÜDÜRLÜĞÜ**

**SIVI CONTA VE BANT ALIMINA AİT TEKNİK ŞARTNAME**

**GENEL ŞARTNAME:**

**1-** Üretici firmanın 01.01.2020 tarihinden sonra ürettiği ürünler olacaktır.

**2-** Üretici firmanın orijinal ambalajında olacaktır.

**3-** Yüklenici firmanın teslim edeceği ürünlerin ambalajı üzerinde üretici firmanın kısa amblemi veya tam ismi, ürünün ambalajındaki net ağırlığı, ürünün tür ve niteliği, üretim tarihi yazılı olacaktır.

**4-** Yüklenici, üretici firmaya ait TS veya EN standartlarına veya alınacak ürünün Uluslararası kabul gören standartlara uygunluğu belirtir belgeleri mal teslimiyle birlikte idareye verecektir.

**5-** Nakliye, yüklenici firmaya aittir.

**SIVI CONTA TEKNİK ŞARTNAMESİ:**

Kimyasal baz : Asetat kürleyen sızdırmazlık maddesi

Kopma anındaki uzama en az (%) : 300

Maksimum işlem sıcaklığı en az (°C) : 40

Maksimum kısa süreli sıcaklık direnci en az (°C) : 300

Maksimum sıcaklık direnci en az (°C) : 250

Maksimum yüzey oluşturma süresi (dakika) : 12

Minimum yüzey oluşturma süresi (dakika) : 6

Minimum işlem sıcaklığı en az (°C) : 5

Minimum sıcaklık direnci en az (°C) : -50

Shore A sertliği en az : 30

Sürekli hareket emilimi (150°C üzeri) (%) : 18

Sürekli hareket emilimi (150°C’ye kadar) (%) : 25

Tam kürleme hızı (mm/dak) : 1.5

Yoğunluk (g/cm³) : 1,05

**PTFE BEYAZ BANT ŞARTNAMESİ:**

Silikon içermemeli

Genişlik x Kalınlık x Uzunluk (mm) : 12 x 0,08 x 12000

Maksimum basınç en az (bar) : 25

Maksimum sıcaklık direnci en az (°C) : 240

Malzeme : PTFE

Minimum sıcaklık direnci en az (°C) : -240

**ELEKTRİK İZOLASYON BANT ŞARTNAMESİ:**

Kırmızı renkli

Genişlik x Kalınlık x Uzunluk (mm) : 15 x 0,15 x 10000

Kimyasal baz : Akrilat, yumuşak PVC folyo

Maksimum sıcaklık direnci en az (°C) : 90

Minimum sıcaklık direnci en az (°C) : 0

Yalıtkan dayanımı (kV/mm) : 40