

TEKNİK ŞARTNAME

Kelebek Mühür

Kelebek mühür başlıca üç parçadan oluşur: Opak Beyaz gövde, Turuncu renkli kelebek iç parça ve plastik kaplı çelik mühürleme teli.

1. Opak Beyaz gövde: Polycarbonate (PC) malzemeden üretilen, mekanik özellikleri ASTM D638 ve D790'a uygun, UL94'e göre alev almazlık özelliği olan ve ultra-violet (UV) ışınlarına karşı dayanımlı olacaktır

2. Renkli kelebek iç parça : Polyoximethylene (POM) malzemeden üretilen, mekanik özellikleri ASTM F1855'e uygun olacaktır.

3. Plastik mühür ebatları Ek-A'ya uygun olacaktır.

4. Şeffaf gövdenin içine monte edilen renkli kelebek iç parça, şeffaf kapağın gövdeye ultrasonik kaynakla birleştirilmesi ile kırılmadan çıkarılmayacak şekilde olacaktır.

5. Silindirik gövdenin içine monte edilen iç parça geriye dönüşü olmayacak biçimde, tek yöne dönüş tertibatlı olmalıdır.

6. İç parça ile uyumlu, mühür telini içinden geçirmek ve tutturmak için gövdede en az iki delik olacaktır.

7. Kapağın gövdeye ultrasonik kaynak ile birleştirilmesi ile dışarı çıkartılması engellenen iç parça, maksimum 10 kg 'lık çekme kuvveti ile kulbundan çekildiğinde çıkmamalıdır.

8. Lazer baskılı seri numarası ve firma logosu, gövde üzerindeki bayrak kısmına işlenecektir.

9. Plastik parçalarda kırık, çatlak olmayacak, mühürler arasında şekil, boyut, ebat, yazı karakterleri, vb. gibi farklılıklar bulunmayacaktır.

10. Malzemeler -45°C ila +80°C de çalışmaya uygun olacaktır. Mühürlemek için ayrı bir aparat gerektirmeyecektir.

11. Mühürleme Teli AISI 304 çelikten mamül teller, 7 adet Ø 0.23mm telin birbiri üzerine burulmasıyla üretilen ve plastik kaplı olacaktır.

12. Aletli müdahale dışında kuvvet uygulandığında kolayca kırılmayacak veya Kopmayacaktır.

13. Ürünler 100 lü poşetlerde ve 1.000'lik koliler de olacaktır.

14.Tel boyu min. 40 cm olacak olup Mühür üzerinde Kurum adı olan Bartın İl Özel İdaresi ibaresi bulunacaktır.

Rakor Kilidi

• Ultraviyole dayanımlı Polikarbonat (PC) malzemesinden üretilmiş olmalıdır.

• Şeffaf veya Opak renklerde olmalıdır.

• Çekme Mukavemeti : 150 Kgf • Çalışma Sıcaklığı : -40C / +120C

