Kauçuk eldivenler elektrik bulunan veya bulunma ihtimali olan yerlerde mutlaka kullanılacak ve seçiminde çalışılacak gerilim değeri göz önüne alınacaktır.

**1-** Kesici ve Ayırıcıları açar veya kapatırken,  
**2-** Sigorta değiştirilirken,  
**3-** Hatta gerilim olup olmadığını kontrol ederken,  
**4-** Topraklama ve kısa devre yaparken,  
**5-** Laboratuvarlarda yapılan gerilimli çalışmalarda,  
**6-**Bunların dışında amirlerin ihtiyaç duyduğu veya çalışanın kullanılmasını istediği durumlarda mutlaka eldiven kullanılacaktır.  
**7-**Ezilme ve cisim batmalarına karşı mekanik çalışma (deri -kumaş – dokuma üzerine lastik kaplama vb.) eldivenleri kullanılacaktır.  
**8-**Kaynak işlerinde çalışırken deri ve amyant eldiven kullanılacaktır.  
**9-**Yüksek ısı bulunan yerlerde (60 derece santigradın üzeri) ısıya dayanımlı (cam elyafı- alüminyum folyo -kevlar kumaş vb.) eldivenler kullanılacaktır.   
**10-** Taşıma, kaynak, kesme ve benzeri işleri yaparken deri veya dayanıklı maddeden imal edilmiş eldivenler kullanılacaktır.  
**11-** Asidik ve Bazik etki gösteren maddelere temas olasılığı olan yerlerde lastik eldiven kullanılacaktır.