



Baş Koruyucuların Kullanımında Dikkat Edilecek Hususlar

- Baretler, doğrudan güneş ışığı almayan, aşırı ısı ve nemli olmayan koşullara sahip güvenli bir yerde saklanmalıdır.
- Üreticinin talimatlarına uygun olarak kir, toz, yağ, çamur veya vücut yağları vb. etkenlere karşı düzenli olarak temizlenmelidir (Genel temizlik yöntemi sabunlu su ve yumuşak bir bezin kullanılmasıdır).
- Temizlemek için solventlerin kullanılmıyından kaçınılmalıdır.
- Ter bandı düzenli olarak temizlenmeli veya gerektiğinde değiştirilmelidir.
- Kullanım öncesi her baretin iyi durumda olduğundan emin olunmalıdır.
- Kullanım sırasında gerekli ayarlamalar yapılarak baretin çalışanın kafasına tam oturduğundan emin olunmalıdır.
- Baretlerin kullanım ömrü, üretici tarafından kullanım kılavuzunda belirtilmektedir. Ancak, güneş ışığı, ısı ve kimyasal etkenlerden kaynaklı olarak kullanım ömrü azalabilir.
- Baretler tamir edilemez. Bu nedenle, servis ömrüne bakılmaksızın ağır bir darbeye maruz kaldığında fiziksel olarak hasar görüp görmediğine bakılmaksızın yenisiyle değiştirilmelidir.
- İmalatçının tavsiyesi dışında, baretin orijinal parçalarından herhangi biri değiştirilmemelidir. Barete imalatçısının tavsiyesi dışında herhangi bir ilave yapılmamalıdır.



BAŞ KORUYUCU DONANIMLAR

Baş koruyucular, üstten ya da yandan gelebilecek darbe ya da tehlikelere karşı başı korumak için kullanılan kişisel koruyucu donanımlardır.

Başlıca Baş Koruyucu Donanımlar

Endüstriyel emniyet baretleri çalışanın başını; düşen cisimler, ergimiş metal veya elektrik gibi etkilerden kaynaklı yaralanmalara karşı korumayı amaçlayan kişisel koruyucu donanımdır.

Sanayide kullanılan darbe başlıkları, başın, yaralanmalara sebep olabilecek sabit durumdaki sert cisimlere çarpması sonucu oluşacak etkilere karşı korunmak üzere tasarlanmış kişisel koruyucu donanımlardır. Bu başlıklar, düşen veya fırlayan cisimlerin ya da hareketli veya asılı durumdaki yüklerin etkilerine karşı koruma sağlamadığı için baret yerine kullanılmamalıdır.



Elektrik ile çalışmalarda kullanılan baretler

Düşük voltajlı elektrik kaynaklı tehlikelerin olduğu çalışma ortamlarında yalıtkan özellikli baretler kullanılmalıdır. Bu baretler elektrik iletkeni ile kısa süreli kazaeen temasta, baret kullanıcıını koruma amaçlı koruyucu donanımlardır ve TS EN 397 standardındaki elektriksel özelliklere haiz olmalıdır. Bu tip baretlerin üzerinde "440 Vaa" (440 Volt Alternatif Akım) ibaresi bulunmalıdır.

1000 V alternatif akım veya 1500 V doğru akımı aşmayan gerilimin olduğu yük altında yapılan çalışmalarda ise TS EN 50365 standardına uygun baretler kullanılmalıdır.

İlgili Standartlar

| | |
|----------------|---|
| TS EN 397+A1 | Endüstriyel emniyet baretleri |
| TS EN 443 | Binalarda ve diğer yapılarda yangınla mücadele için koruyucu başlıklar |
| TS EN 812 | Sanayide darbeye karşı kullanılan başlıklar |
| TS EN 14052+A1 | Yüksek performanslı sanayi tipi kasklar |
| TS EN 50365 | Alçak gerilim tesislerinde kullanım için elektriksel olarak yalıtımlı başlıklar |



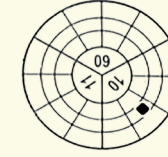
| Baş Koruyucu | Özellikler |
|--|--|
| TS EN 397 Endüstriyel Emniyet Baretleri | MECBURİ ÖZELLİKLER <ul style="list-style-type: none">Darbeye karşı dayanımDelinmeye karşı dirençAleve karşı dayanımÇene bandı bağlantılarının direnci İSTEĞE BAĞLI ÖZELLİKLER <ul style="list-style-type: none">Çok düşük sıcaklıkÇok yüksek sıcaklıkElektriksel özellikleriYanal deformasyonErgimiş metal sıçraması MM |
| TS EN 812 Sanayide Darbeye Karşı Kullanılan Başlıklar | MECBURİ ÖZELLİKLER <ul style="list-style-type: none">Darbeye karşı korumaDelinmeye karşı dirençÇene bandı İSTEĞE BAĞLI ÖZELLİKLER <ul style="list-style-type: none">Çok düşük sıcaklıkElektrik yalıtımıAleve karşı dayanım (F sembolü) |



Baş Koruyucuların Üzerinde Bulunması Gereken İşaretler ve Bilgiler

- CE işareti
- Standart numarası
- İmalatçının adı veya logosu
- Ürünün marka ve model bilgisi
- Üretim yılı ve üç aylık dönemi
- Baş koruyucunun beden bilgisi (ölçüsü)
- Baş koruyucunun tipi
- Baretler için gövde malzemesi [ABS (Akrilonitril Bütadien Stiren), HDPE (Yüksek yoğunluklu Polietilen), LDPE (Düşük yoğunluklu Polietilen), Polyamide]

Baretin üretim tarihi aşağıdaki şekilde gösterilebilir:



08/2010 tarihinde üretildiği anlaşılmaktadır.

TS EN 50365 standardına uygun alçak gerilim tesislerinde kullanım için elektriksel olarak yalıtımlı baretlerin üzerinde aşağıdaki piktogram bulunur.

