

Güvenlik

2.TEKNİK ÖZELLİKLER

2.1. Kışlık Pantolon

- Kumaş 220 Gr ± 10 ağırlığında olacaktır. Kumaş en az % 64 Polyester ± 5 , % 33 Pamuk ± 5 , % 3 Elastan ± 1 ripstop dokuma kumaş olacaktır.
- Terli ışık haslığı; 4 değerinde, kirlenmiş $\frac{3}{4}$ değerinde olacaktır. Işık haslığı 4, Yıkama Haslığı 4, Sürtünme Haslığı Kuru 4, Sürtünme Haslığı Yaş 3/4 olacaktır. Bu değerler minimum olacaktır.
- Füme renk olacaktır. (Pantone Kodu: 19-4007 TPG)
- Arka da iki adet kapaklı cep, ön iki yanda iki klasik yan cep, diz hizası iki yanda kapaklı köruklü kargo cep olacaktır.
- Pilesiz olacaktır.
- Kemer kısmı en az 5 cm uzunluğunda olacak ve kemer köprüleri en az 2 cm genişliğinde olacaktır.
- Pantolon iki yan dikişler ve yan cep dikişleri çift dikiş olacaktır.
- Diz altlarında 3 cm genişliğinde 3 adet çapraz gümüş renkli reflektif olacaktır.
- Şekil Ek-1'de belirtilmiştir.

2.2. Yazlık Pantolon

- Kumaş 180 Gr ± 10 ağırlığında olacaktır. Kumaş en az % 64 Polyester ± 5 , % 33 Pamuk ± 5 , % 3 Elastan ± 1 ripstop dokuma kumaş olacaktır.
- Terli ışık haslığı; 4 değerinde, kirlenmiş $\frac{3}{4}$ değerinde olacaktır. Işık haslığı 4, Yıkama Haslığı 4, Sürtünme Haslığı Kuru 4, Sürtünme Haslığı Yaş 3/4 olacaktır. Bu değerler minimum olacaktır.
- Füme renk olacaktır. (Pantone Kodu: 19-4007 TPG)
- Arka da iki adet kapaklı cep, ön iki yanda iki klasik yan cep, diz hizası iki yanda kapaklı köruklü kargo cep olacaktır.
- Pilesiz olacaktır.
- Kemer kısmı en az 5 cm uzunluğunda olacak ve kemer köprüleri en az 2 cm genişliğinde olacaktır.
- Pantolon iki yan dikişler ve yan cep dikişleri çift dikiş olacaktır.
- Diz altlarında 3 cm genişliğinde 3 adet çapraz gümüş renkli reflektif olacaktır.
- Şekil Ek-1'de belirtilmiştir.

2.3. Kısa Kollu Tişört

- Kumaş 4 veya 5 Kanallı % 100 Polyester olacaktır. Kumaşın hidrofilitesi yüksek olacaktır. Kumaş ağırlığı m^2 'de 145 Gr ± 5 g/ m^2 olacaktır. Örgü yapısı Kappa desen şeklinde olacaktır.
- Gri renk olacaktır. (Pantone Kodu:16-3916 TPG)
- Yaka kısmı (telalı) ve kol bantı (telalı) füme renk olacaktır.
- Kısa kollu, kol uçları telalı ve manşetli olacaktır.
- Tişört gömlek yaka, yakalar 2 düğmeli, Pat zarf dikiş olacaktır.
- Yaka uçları gizli düğmeli olacaktır.
- Sol omuz dikiş yerinde yaka kartı asmak için paslanmaz metal halka olacaktır.
- Sol göğüs üzerinde 7x10 cm özel güvenlik yıldızı arması olacaktır.

- Sırt kısmında etrafı siyah sargı nakışlı gümüş renkli reflektif özel güvenlik yazısı olacaktır.
- Sağ kol kısmında 2,5x9 cm ebatında yarım ay şeklinde özel güvenlik yazılı arma olacaktır.
- Ön ve arka bedende (yanlarda), ön omuz kısmında 3 mm eninde iplik biye olup, biye bitiminden başlayan reçme veya çift iğne dikiş olacaktır.
- Şekil Ek-2/A'da belirtilmiştir.

2.4. Uzun Kollu Tişört

- Kumaş 4 veya 5 Kanallı % 100 Polyester olacaktır. Kumaşın hidrofilitesi yüksek olacaktır. Kumaş ağırlığı m²'de 245 Gr ±5 g/m² olacaktır. Örgü Lacoste/Kappa desen şeklinde olacaktır.
- Gri renk olacaktır. (Pantone Kodu:16-3916 TPG)
- Yaka kısmı (telalı) olacak, yaka uçları gizli düğmeli, pat zarf dikişi ve iki düğmeli olacaktır. Pat kısmı iki adet düğmeli olacaktır.
- Tişörtün içi şardonlanmış olacaktır.
- Yaka kısmı ve kol ağzı füme renk olacaktır. Kol ağzı ribana olacaktır.
- Sol omuz dikiş yerinde yaka kartı asmak için paslanmaz metal halka olacaktır.
- Sol göğüs üzerinde 7x10 cm özel güvenlik yıldızı arması olacaktır.
- Sırt kısmında etrafı siyah sargı nakışlı gümüş renkli reflektif özel güvenlik yazısı olacaktır.
- Sağ kol 2,5x9 cm ebatında yarım ay özel güvenlik yazılı arma olacaktır.
- Ön ve arka bedende (yanlarda), ön omuz kısmında 3 mm eninde iplik biye olup, biye bitiminden başlayan reçme veya çift iğne dikiş olacaktır.
- Şekil Ek-2/B'de belirtilmiştir.

2.5. Şapka

- Kumaş, pantolon kumaşıyla aynı renk ve özellikte olacaktır, ripstop örgü desen olacaktır.
- Füme renk olacaktır. (Pantone Kodu: 19-4007 TPG)
- Fileli (Yazlık) ve filesiz (Kışlık) olacaktır.
- Kep toplam 5 dilimden oluşacaktır. Şapkanın güneşlik bölümü üst kısmına gelen geniş 1 dilim, dış bölümü, dokuma 7 cm çapında özel Güvenlik Logosu işlemeli, şapkanın kalan dört dilimi kola fileli olacaktır. Arka bölüm ayarlanabilir cırt şerit olarak imal edilecektir.
- Fileli (Yazlık) şapkanın metrekare ağırlığı en az 180 g/m² olacaktır.
- Filesiz (Kışlık) şapkanın metrekare ağırlığı en az 220 g/m² olacaktır.
- Şekil Ek-3/A-B'de belirtilmiştir.

2.6. Bere

- Malzeme cinsi % 90 Akrilik ve % 10 Yün olacaktır. (Her ikisi için ±5)
- En az 80 g/m² olacaktır.
- Füme renk olacaktır.
- Örgü yapısı dolu iğne ile dört parça örme olacaktır.
- Şekil Ek-3/C'de belirtilmiştir.

2.7. Kaban

Kaban dış parça ve iç parça olarak iki kısımdan oluşacaktır. Konfeksiyon özellikleri Ek-6'daki gibi olacaktır. İki kısımda fütme renginde olacaktır. (Pantone Kodu: 19-4007 TPG)

- **Dış Parça Malzeme Cinsi:** Malzeme 3 katlı laminasyon, Dış % 100 poliester Orta katman ePTFE, PTFE esaslı membran, Astar %100 poliamid veya poliester olacaktır.
- Doku: Dış kumaş 2/2 Dimi Z Astar 1/1 Bezayağı veya örme olacaktır.
- Metrekare ağırlığı en az 165 g/m² olacaktır.
- Su itici özellikte olacaktır.

- **İç Parça Malzeme Cinsi:** Malzeme dış kumaş ve kapitone olmak üzere iki katmandan oluşacaktır.
- % 100 Poliamid veya poliester olacaktır.
- Doku: 1/2 S Dimi Dokuma olacaktır.
- İki katlı lamine kumaş metrekare ağırlığı en az 125 g/m² olacaktır.
- Malzemenin iç kısmı (tamamı) elyafli olacaktır.
- Elyaf Metrekare ağırlık gövde kısmında 145 g/m² ±10, kol kısmında 110 g/m² ±5 olacaktır. Elyaf kalınlığı gövdede en az 40 mm, kolda en az 30 mm olacaktır.
- Su itici özellikte olacaktır.
- Membran Cinsi: PU, PES, PTFE veya bunların bileşenlerinden oluşan nefes alabilir membran olacaktır.
- Şekil Ek-4' de belirtilmiştir.

2.10. Kışık Mont

- Malzeme Cinsi: Malzeme 3 katlı laminasyon, Dış poliester elastan karışımı Orta katman PTFE esaslı membran, Isı izolasyon astarı %100 Poliester olacaktır.
- Doku: Dış kumaş 2/2 Dimi Z olacaktır.
- 3 katlı kumaş metrekare ağırlığı en az 260 g/m² olacaktır.
- Su itici özellikte olacaktır.
- Fütme renginde olacaktır. (Pantone Kodu: 19-4007 TPG)
- Şekil Ek-6'da belirtilmiştir.

2.11. Yağmurluk

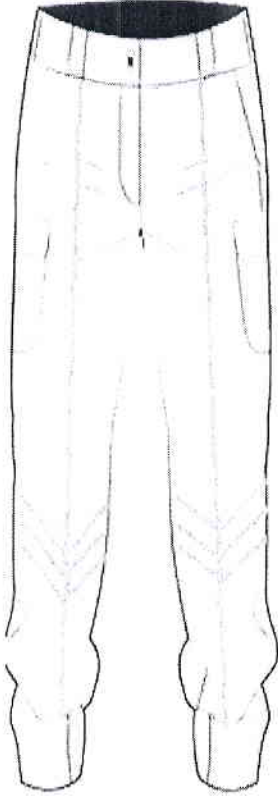
- Malzeme cinsi kaplama hariç %100 polyester veya poliamid olacaktır.
- Metrekare Ağırlığı: Kaplamalı olarak en az 105 g/m² olacaktır. (İç katman PTFE esaslı membran olacaktır.)
- Doku: 1/1 (bir taksim bir) bezayağı (rip-stop) olacaktır.
- Su itici özellikte olacaktır.
- Fütme renginde olacaktır. (Pantone Kodu: 19-4007 TPG)
- Şekil Ek-7'de belirtilmiştir.

2.13. Özel Güvenlik Yıldızı Arması ve Logo Şekilleri

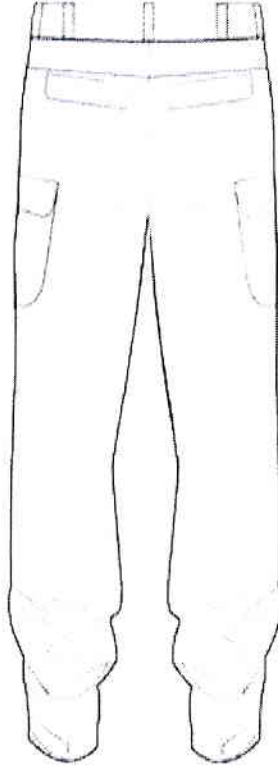
- Özel Güvenlik Yıldızı göğüs arması, şekli Ek-9/A'da belirtilmiştir.
- Şapka ve bere yıldızı arması, şekli Ek-9/B'de belirtilmiştir.
- Kol arması, şekli Ek-9/C'de belirtilmiştir.

EK-1

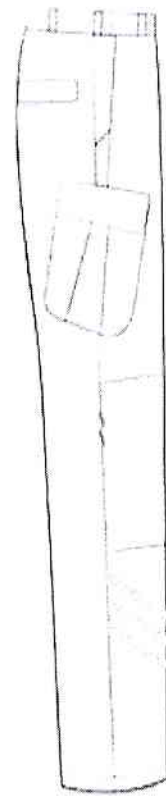
YAZLIK-KIŞLIK PANTOLON



ÖNDEN GÖRÜNÜM



ARKADAN GÖRÜNÜM



YANDAN GÖRÜNÜM

EK-2

EK-2/A YAZLIK TIŞÖRT

ÖNDEN GÖRÜNÜM



ARKADAN GÖRÜNÜM



EK-2/B YAZLIK/KIŞLIK TIŞÖRT

ÖNDEN GÖRÜNÜM

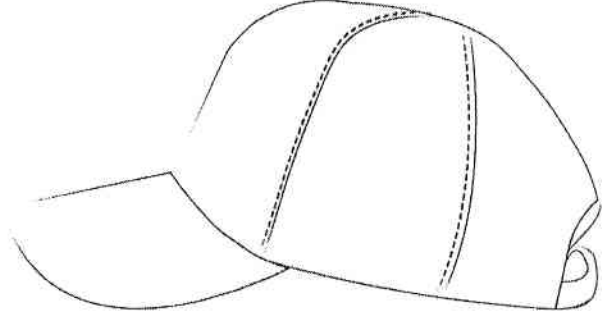


ARKADAN GÖRÜNÜM

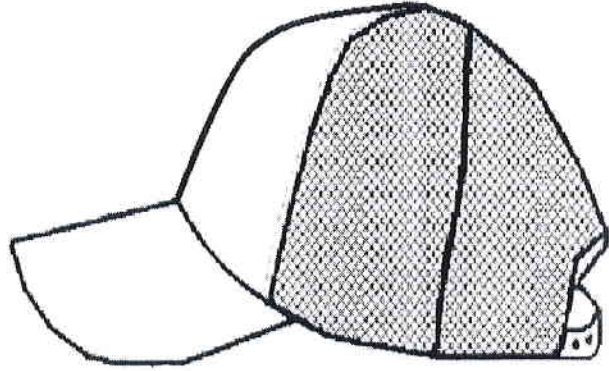


EK-3

EK-3/A
KIŞLIK ŞAPKA



EK-3/B
YAZLIK ŞAPKA



EK-3/C
BERE



KABAN



KABAN İÇİ MONT



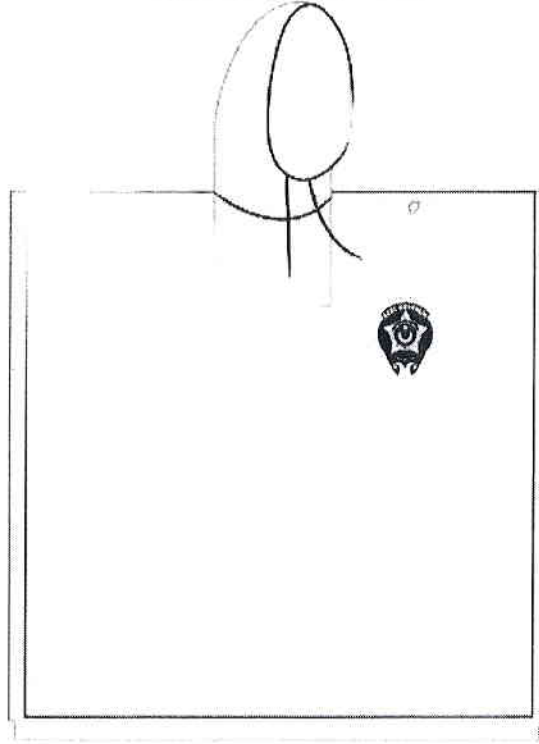
MONT
ÖNDEN GÖRÜNÜM



ARKADAN GÖRÜNÜM



YAĞMURLUK
ÖNDEN GÖRÜNÜM



ARKADAN GÖRÜNÜM



EK-9/A
ÖZEL GÜVENLİK YILDIZI ARMASI



EK-9/B
ŞAPKA/BERE YILDIZI ARMASI



EK-9/C
KOL ARMASI

