

AB TİP İNCELEME SERTİFİKASI**Sertifika No: 2163-PPE-2601/R1****PALALI LASTİK VE AYAKKABI SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**

Organize Sanayi Bölgesi 1.Cadde 13.Sokak Afyonkarahisar, Türkiye

Üreticinin 01.08.2025 tarihli teknik dosyasının ve aşağıda tanıtımı verilen KKD ürününe ait test raporlarının değerlendirilmesi sonucunda, (AB) 2016/425 sayılı Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliğin 2 numaralı ekine göre uygulanabilir Temel Sağlık ve Güvenlik Gerekliliklerinin karşıladığı doğrulanmıştır.

Kişisel Koruyucu Donanımın Tanımı

Ürün Tanımı	: Emniyet Ayak Giyeceği
Saya	: PVC
Taban Yapısı	: Enjeksiyon Taban
Dış Taban	: PVC
Burun Koruyucu	: Metalik Burun Koruyucu
Boyut (Numara)	: EUR 36-47
Sınıf	: Sınıf II
Ticari Marka	: PALALI
Tip/Model	: 118 (Tasarım D)
Kategori	: S4
İlave Özellikler	: SR FO
KKD Kategorisi	: II

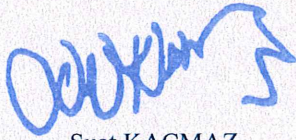
Detaylar 2163-PPE-2601/R1-1 numaralı belge ekinde verilmiştir.

Aşağıdaki uyumlaştırılmış standard uygulanmıştır:**EN ISO 20345:2022** Kişisel koruyucu donanım - Emniyet ayak giyecekleri

Üretici kendi sorumluluğu altında, yukarıda tanıtılan Kategori II ürününe aşağıdaki kurallara uymak kaydı ile CE işaretini ilâştirebilir;

- AB 2016/425 sayılı Yönetmeliğin Ek 9'una uygun olarak AB Uygunluk Beyanı düzenlenmesi
- AB 2016/425 sayılı Yönetmeliğin Ek 6'sında (Modül C) tanımlanan gerekliliklerinin ve uygulanan uyumlaştırılmış standart gerekliliklerinin sürekli olarak sağlanması

Bu sertifika ilk olarak **04.08.2025** tarihinde düzenlenmiş olup **27.03.2026** tarihinde revize edilmiştir, ürün tasarımında, uyumlaştırılmış standartlar ve yönetmeliklerde bir değişiklik olmaması halinde ilk düzenlenme tarihinden itibaren 5 yıl süreyle geçerlidir.

**Suat KAÇMAZ****UNIVERSAL CERTIFICATION**
Yönetim Kurulu Başkanı**UNIVERSALCERT.COM**

Ek: 2163-PPE-2601/R1-1

ÜRÜN FOTOĞRAFLARI



SAYA (PVC)

Yükseklik: En az 255mm

Kalınlık: En az 1 mm

Çekme mukavemeti: %100 uzamada modül en az 1 N/mm², Kopmada uzama en az %250

Bükülme direnci: 150000 çevrimden önce çatlama yok

DIŞ TABAN (PVC - Yoğunluk : > 0.9g/cm³)

Kalınlık: Dişsiz dış taban en az 3 mm

Dış yükseklik: En az 4 mm

Yırtılma mukavemeti: En az 8kN/m

Aşınma Mukavemeti: En çok 250 mm³

Bükülme direnci: 30,000 çevrimden önce kesik gelişimi en çok 4 mm

Hidroliz: 150,000 çevrimden önce kesikte en çok 6 mm büyüme

Elektrik Direnci (Antistatik): Kuru ve Islak şartlarda en fazla 1GΩ

Topuk bölgesinin enerji absorpsiyonu: En az 20 J

NaLS ile fayans zemin üzerinde kayma:

İleri topuk kayması ≥0,31

Geriye ön kısım kayması ≥0,36

Ayak ucu koruma - Darbe direnci: 200 J

Ayak ucu koruma - Sıkışma direnci: 15 kN

İLAVE ÖZELLİKLER

Fueloile direnç (FO): Hacim artışı en çok %12

Gliserinli fayans zemin üzerinde kayma (SR):

İleri topuk kayması ≥0,19

Geriye ön kısım kayması ≥0,22

ETİKET ÖRNEĞİ

**PALALI**PALALI LASTİK VE AYAKKABI
SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

ÇELİK BURUN PVC GÜVENLİK ÇİZMESİ

BEDEN : EU

MODEL: 118

45

LOT NO: 300625

SINIF II



EN ISO 20345:2022

S4 SR FO

06/2025

Made in Türkiye



8 681 020 707999



Suat KAÇMAZ

UNIVERSAL CERTIFICATION

Yönetim Kurulu Başkanı



UNIVERSALCERT.COM

