

AB TİP İNCELEME SERTİFİKASI

Sertifika No: 2163-PPE-2517

**YILDIRIMLAR GİYİM İNŞAAT TURİZM MAKİNE TAŞIMACILIK
OTOMOTİV GIDA PETROL VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**

Saray Mahallesi Fatih Sultan Mehmet Bulvarı No:309 Kahramankazan - ANKARA / TÜRKİYE

Üreticinin 04.01.2025 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.

Ürün Tanımı	Kişisel Koruyucu Donanımın Tanımı : Yüksek Görülebilirlik Uyarısı Olan Giyecek (130 gsm Florasan Turuncu Kumaş, Reflektif Şeritler ve Fermuarlı Yelek)
Ticari Marka	: YLD
Tip / Model	: YLD 5000-0014
Beden	: 3XS-4XL
Yüksek Görülebilirlik Sınıfı	: Sınıf 2
KKD Kategorisi	: II

Detaylar 2163-PPE-2517-1 numaralı belge ekinde verilmiştir.

Aşağıdaki uyumlaştırılmış standartlar uygulanmıştır:**EN ISO 13688:2013/A1:2021** Koruyucu Giyecekler-Genel Özellikler**EN ISO 20471:2013/A1:2016** Yüksek Görülebilirlik Uyarısı Olan Giyecek - Deney Metotları ve Özellikler

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 **06.03.2025** tarihinde düzenlenmiş olup, 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

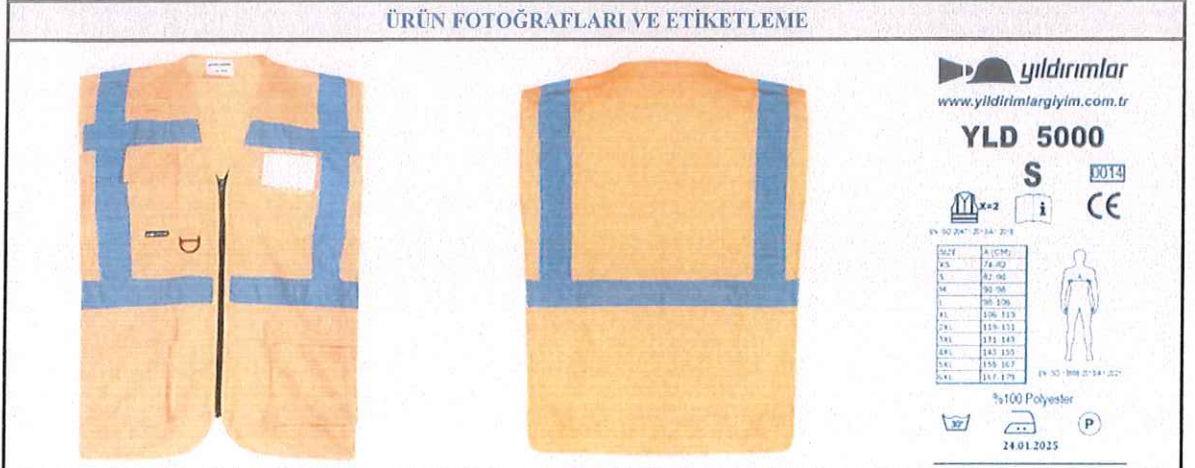


UNIVERSALCERT.COM



Ek: 2163-PPE-2517-1

ÜRÜN FOTOĞRAFLARI VE ETİKETLEME



TEST SONUÇLARI VE DEĞERLENDİRMELER

Zararsızlık		Azo boyar madde / yasaklı aril aminler tespit edilmemiştir. Tekstil malzemelerin pH değeri: 3.5> pH < 9,5					
Yıkama Boyut Değişimi	Maksimum ±% 3	Retroreflektif Malzeme Asgari Geri Yansıtma Katsayısı cd/(lx · m²)					
Arka plan Renk koordinatları ve Aydınlatma Faktörü	Floraslan Turuncu ile uyumlu	Yeni Malzeme	Gözlem Açısı	Giriş açısı β1 (β2=0)			
				5°	20°	30°	40°
12'	330		290	180	65		
20'	250		200	170	60		
Işık Haslığı Sonrası Arka plan Renk koordinatları ve Aydınlatma Faktörü	Floraslan Turuncu ile uyumlu		1°	25	15	12	10
			1°30'	10	7	5	4
Retroreflektif malzeme miktarı	En az 0,13 m²	Aşınma Sonrası	En az 100 (Gözlem ve Giriş Açıları 12', 5°)				
Arka plan malzeme miktarı	En az 0,50 m²	Esneme Sonrası					
Sürtünmeye Karşı Renk Haslığı	En az gri skala seviye 4	Soğukta Katlama Sonrası					
Tere Karşı Renk Haslığı	En az gri skala seviye 4	Isı Dalgalanması Sonrası					
Yıkamaya Karşı Renk Haslığı	En az gri skala seviye 4	Yağmurlama Sonrası					
Patlama Direnci (TA 50 cm²)	En az 100 kPa	Yıkama Sonrası					



Suat KAÇMAZ

UNIVERSAL CERTIFICATION

Yönetim Kurulu Başkanı



UNIVERSALCERT.COM

 UNIVERSAL SERTİFİKASYON UYGUNLUK DEĞERLENDİRME A.Ş.
 Tatlısu Mahallesi Arif Ay Sokak No:16 Ümraniye, İstanbul Tel: +90 216 455 80 80

Bu belge standart ve yasal şartlarda herhangi bir yasal değişiklik olmaması durumunda ve her yıl yapılacak gözetim ve denetimlerine bağlı olarak gözetim ve denetimlerini takiben belge numarası değişmeksizin yayın tarihi güncellenerek yeniden düzenlenecektir. This certificate will be in the absence of any changes in standard and legal terms, and with the surveillance audits to be conducted annually following the surveillance audits, updating the publication date without changing the certificate number.

