

- Kimyasal analizler, kumaş performans, kumaş özellikleri ve haslık testleri için kumaşın eni-boyu ve teste tabi tutulacak yüzeyi müşteri tarafından belirtilmelidir.
- Aynı tanımlı numune sayısı bir(1)den fazla olduğunda; yığın numune olarak kabul edilir ve müşteri tarafından aksi belirtilmediği sürece, bu yığından rasgele seçilen iki (2) adet laboratuvar numunesi test/analize tabi tutulur. Ayrıca yığın olarak gelen çok renkli/desenli laboratuvar numuneleri söz konusu ise, işlem yapılacak renk/desenin yeri ve adedi müşteri ile mutabık kalınarak belirlenir.

KİMYASAL ANALİZLER

	<u>Numune Miktarı</u>
Lif Tanımı	20x20 cm
Yağ Tayini, Lif Kompozisyonu	30x30 cm veya 20 g
Renk Farklılığı	Tam Kumaş Eninde 30 cm
Beyazlık Derecesi	Tam Kumaş Eninde 30 cm
Kükürt Tespiti	30x30 cm
Elyaf Olmayan Madde Miktarı	Tam Kumaş Eninde 30 cm
Formaldehit Analizi	20 g (Hava almayacak şekilde kapalı olmalı)
pH Tayini	20 g

KUMAŞ PERFORMANS TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Su İticilik (Spray Test)	Tam Kumaş Eninde 70 cm
Su Geçirmezlik	Tam Kumaş Eninde 70 cm
Yanma Testleri	Tam Kumaş Eninde 200 cm
Yıkama Sonrası Boyut Değişimi	Tam Kumaş Eninde 100 cm
Yıkama Sonrası Görünüm	Tam Kumaş Eninde 80 cm
Hidrofilite	30x30 cm
Dinlendirme ve Keçeleşme Çekmesi	Tam Kumaş Eninde 100 cm
Mukavemet Testleri (Kopma, Yırtılma, Patlama, Dikiş Mukavemeti, dikiş açılması, Hava Geçirgenliği)	Tam Kumaş Eninde 200 cm

KUMAŞ ÖZELLİKLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Numara, Büküm, Sıklık, Gramaj	Tam Kumaş Eninde 50 cm

İPLİK TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Numara	1 Bobin (en az 1000 m)
Büküm, Mukavemet	1 Bobin (en az 2500 m)
İplik Düzgünlüğü	En az 5000 m
Rutubet	1 Bobin (Hava almayacak şekilde kapalı olmalı)

ELYAF TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Elyaf Uzunluğu, Olgunluk, Mukavemet	50 g
Elyaf İnceliği	100 g
Yabancı Madde Tayini	500 g
Rutubet	200 g (Hava almayacak şekilde kapalı olmalı)

HASLIK TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Işık Haslığı	20x20 cm
Yıkama Haslığı	20x20 cm
Sürtme Haslığı	20x20 cm
Kuru Temizleme Haslığı	20x20 cm
Su Haslığı	20x20 cm
Asit Haslığı	20x20 cm
Alkali Haslığı	20x20 cm
Peroksit Haslığı	20x20 cm
Hipoklorit Haslığı	20x20 cm
Klorlu Su Haslığı	20x20 cm
Deniz Suyu Haslığı	20x20 cm

KONFEKSİYON AKSESUAR TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Çıt Çıt Dayanımı	10 Adet
Fermuar Testleri	Laboratuvar ile görüşülmeli

OTOMOTİV TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Yatay Yanma Testi	100 mm x356 mmx13 mm (maksimum kalınlık) En az 7 adet, mümkünse 12 adet
Dikey Yanma Testi	170 mmx560 mmx13 mm (maksimum kalınlık) En az 7 adet, mümkünse 12 adet
Erime Davranışı Testi	70 mmx70 mmx13 mm (maksimum kalınlık) Numune adedi 2 g'ın katları olarak belirlenir.
Fogging Testi	80 mm çapta kesilmiş halde, en az 10 adet
FTIR ve DSC analizleri	10x10 cm

SÜNGER TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
Sertlik Tayini	50 mmx400 mmx400 mm, 5 adet
Kalınlık Azalması Testi	50 mmx50 mmx25 mm, 5 adet
Yoğunluk Tayini	100 mmx100 mmx100 mm, 5 adet
Sünger Kopma Testi	5 mmx30 mmx300 mm, 2 adet
Sünger Yırtılma Testi	25 mmx25 mmx100 mm, 5 adet
Yatak Süngeri Yanma Testleri	45 cmx45 cmxSünger Kalınlığı, 4 adet

KORUYUCU ELDİVEN TESTLERİ

	<u>Numune Miktarı</u>
EN 388 Testleri	15 çift