

TEST RAPORU

TEST REPORT

Rapor No : 73257
(Report No) Numune Gelis Tarihi: 25.07.2024
(Date of sample receiving)
Rapor Tarihi : 31.07.2024
(Date Of Report) Test Baslangıç Tarihi : 25.07.2024
(Date of Beginig of Test)
Rapor Sayfa Sayısı :
(Number Of Pages) Test Bitiş Tarihi : 31.07.2024
(Date of End of Test)

İstek No: 13877 Stok Kodu : İş Emri :
(Request No) (Stock Code) (Job Order)

Firma Adı: YAKUPOĞLU TEKSTİL VE DERİ SAN. TİC. A.Ş.
(Client Name)

Firma Adresi: HAVALIMANI YOLU 20. KM. Ankara-Türkiye
(Client Address)

Numune Tanımı: METRONOM SPORT SHOE
(Description of sample)

Açıklama: Test conditions 23±2 °C and % 50±5 humidity (48 hours).

(Notes)

1. Raporlarda yer alan test sonuçları sadece laboratuvara yukarıda belirtilen müşteri tarafından getirilen numunenin sonuçlarıdır. (Results in this report refer only to those samples submitted by the client mentioned above)
2. Bu rapor TEKNOTEKS laboratuvarının yazılı izni olmadan çoğaltılamaz. Onaysız raporlar geçersizdir. (This report may not be copied without the written permission of TEKNOTEKS. The reports without approval are invalid)
3. Deney ölçüm sonuçları ve test metodları bu raporun takip eden sayfalarında verilmistir. İsteğe bağlı olarak, varsa genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri raporun uygun bir kısmına eklenir. (Test measurements results and test methods are given in the following pages of this report. Upon request, if available measurement uncertainties are included to the report when applicable)
4. (T) İşaretili testler TÜRKAK ve (S) İşaretili testler SATRA kapsamındadır. (T) marked tests are accredited by TÜRKAK and (S) marked tests by SATRA)
5. Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri. (varsa) standart belirsizliğin genişletme katsayısı (k=2) ile çarpımı sonucunda %95 oranında güvenilirlik seviyesi sağlamaktadır. (Expanded measurement uncertainties (if available) provide 95% reliability level by multiplying the standard uncertainty with the coefficient of expansion (k=2).

MUHÜR (SEAL)	DENEYİ YAPAN (EXPERIMENTER) YASİN KARATEPE	RAPORU HAZIRLAYAN (REPORT PREPARED BY) CANSU TÜMER	RAPORU ONAYLAYAN (REPORT APPROVED BY) ÖZLEM SAYLAM
-----------------	--	--	--

TEST RAPORU

TEST REPORT

Rapor No : (Report No) 73257

İstek No:
(Request No) 13877

Stok Kodu :
(Stock Code)

İş Emri :
(Job Order)

Numune Tanımı:
(Sample Description) METRONOM SPORT SHOE

Firma Tanımı :
(Firm Name) YAKUPOĞLU TEKSTİL VE DERİ SAN. TİC. A.Ş

ÖZELLİKLER (SPECIFICATIONS)	TEST METODU (TEST METHOD)	İSTENEN DEĞERLER (REQUIREMENTS)	TEST SONUÇLARI (TEST RESULTS)	SONUÇ (RESULT)
DERİ YIRTIлма MUKAVEMETİ (tear strength of leather) (N) (S)(T)	TS EN ISO 3377-2 :2016	min 120 N	Upper leather 139 N	UYGUN/ PASS
DERİ SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ (water vapour permeability)(mg/cm ² .h) (S)	TS EN ISO 20344:2012 M. 6.6	min 0,8 mg/cm ² .h	Upper leather 4,2 mg/cm ² .h	UYGUN/ PASS
TEKSTİL ASINMASI KURU (lining material abrasion resistance dry)(devir/cycle) (S)	TS EN ISO 20344 madde 6.12 Mart 2012	min 25600 cycles	Upper textile 30000 cycles no deformation	Lining 26000 cycles no deformation UYGUN/ PASS
TEKSTİL ASINMASI YAS (lining material abrasion resistance wet) (devir/cycle) (S)	TS EN ISO 20344 madde 6.12 Mart 2012	min 12800 cycles	Upper textile 20000 cycles no deformation	Lining 13000 cycles no deformation UYGUN/ PASS
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ (water vapour permeability)(mg/cm ² .h)	TS EN ISO 20344:Nisan 2013 madde 6.6 (S)	min 2 mg/cm ² .h	Upper textile 8,1 mg/cm ² .h	UYGUN/ PASS
TABAN ASTARI VE MOSTRA SU ABSORPSİYONU (insole and insock water absorption)(mg/cm ²)*	TS EN ISO 20344:2011 ;7,2	min 70 mg/cm ²	Footbed 96 mg/cm ²	UYGUN/ PASS

MÜHÜR
(SEAL)

DENEYİ YAPAN
(EXPERIMENTER)
YASIN KARATEPE

RAPORU HAZIRLAYAN
(REPORT PREPARED BY)
CANSU TÜMER

RAPORU ONAYLAYAN
(REPORT APPROVED BY)
ÖZLEM SAYLAM

TEST RAPORU

TEST REPORT

Rapor No : (Report No) 73257

İstek No:
(Request No) 13877

Stok Kodu :
(Stock Code)

İş Emri :
(Job Order)

Numune Tanımı:
(Sample Description) METRONOM SPORT SHOE

Firma Tanımı :
(Firm Name) YAKUPOĞLU TEKSTİL VE DERİ SAN. TİC. A.Ş.

ÖZELLİKLER (SPECIFICATIONS)	TEST METODU (TEST METHOD)	İSTENEN DEĞERLER (REQUIREMENTS)	TEST SONUÇLARI (TEST RESULTS)	SONUÇ (RESULT)
SU DESORPSİYONU TAYINI (%) (Water Desorption*)	TS EN ISO 20344:Nisan 2013 madde 7.2 (S)	min 80%	Footbed 100%	UYGUN/ PASS
TOPUK YERE BASMA BÖLGESİ ENERJİ ABSORPSİYONU (energy absorption of seat region) (J)	TS EN ISO 20344:Nisan 2013 madde 5.14 (S)(T)	20 joules (minimum)	Sole 32J	UYGUN/ PASS
HİDROLİZ *(Hydrolysis) (mm) (S)	TS EN ISO 20344:Mart 2012 madde 8.5. (Taban numunesi 70°C ve %100 nem 1 hafta sonra 150.000 adım)	Cut growth will be maximum 6mm after 150.000 cycles	Sole (aging at 70 Celsius, 100% humidity in 7 days) 3,0mm	UYGUN/ PASS
TABAN FLEXİBİLİTESİ (Flexing Resistance) (mm) (S)(T)	TS EN ISO 20344 :Nisan 2013 ,8.4	Cut growth will be maximum 4mm after 30.000 cycles	Sole 2 mm	UYGUN/ PASS
TABAN AŞINMA (Abrasion resistance) (mm³)	TS ISO 4649:Ağustos 2015;Metod A (S) (T)	150 mm³ volume loss (maximum)	Sole 102 mm³	UYGUN/ PASS
TABAN SAYA AYRILMASI (Upper / Sole Bond Strength) (N/mm)	EN ISO 20344 ;5.2	(if sole material is not teared) 4 Newton/mm (minimum) (if sole material is teared) 3 Newton/mm	Sole 4,12 N/mm	UYGUN/ PASS

MÜHÜR (SEAL)	DENEYİ YAPAN (EXPERIMENTER) YASIN KARATEPE	RAPORU HAZIRLAYAN (REPORT PREPARED BY) CANSU TÜMER	RAPORU ONAYLAYAN (REPORT APPROVED BY) ÖZLEM SAYLAM
-----------------	--	--	--