



BUTEKOM

Bursa Teknoloji Koordinasyon ve Ar-Ge Merkezi

TEST RAPORU TESTING REPORT

2023-0294

14.02.2023

Müşterinin Adı/Adresi Customer name/address	: Artimo Textiles BV De Meeten 53 4706 NK Roosendaal The Netherlands.
Müşteri Yetkilisi Customer responsible	:
İş Giriş Numarası Sample registration number	: 2023-0294
Numunenin Cinsi The type of the sample	: Kumaş / Fabric
Numunenin Laboratuvara Kabul Tarihi The date of receipt of the test item	: 01.02.2023
Test(ler)in Yapıldığı Tarih Aralığı Date of Test(s)	: 13.02.2023
Numunenin Müşteri Tanımlaması ve Görseli: Customer identification of the sample and image	
1. 32868 CLEO	
Açıklamalar Remarks	: -
Numune alma işlemi ve numune tanımlama müşteri tarafından yapılmıştır. Sampling processing and sample identification are made by the customer.	
Deney ve/veya ölçüm sonuçları, k=2 ve %95 güven aralığındaki genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu raporda verilmiştir. The testing and/or measurement results, k=2 and %95 confidence interval uncertainties (if applicable) and test methods are given on this report	

Mühür
Seal

Tarih
Date

Laboratuvar Sorumlusu
Laboratory Responsible

Laboratuvarlar Şefi
The Chief of Laboratories

14.02.2023

Nevzat S. PERUHAN

Hüseyin AYTAS

BUTEKOM BURSA TEKNOLOJİ KOORDİNASYON
ve ARGE MERKEZİ A.Ş.
Demirtaş Dumlupınar OSB Mah.
Çiğdem 2. Sk. No:1/4 Osmangazi /BURSA
TEL: 224 5021600 FAX: 224 5021606
Uludağ V.D. 1910622251 Tic. Sic.No. 67572
Oda Sic. No. 76878 Mersis No.01910622251000000

Demirtaş Dumlupınar OSB Mah. Çiğdem 2. Sokak No:1/4 16245 Osmangazi/BURSA Tel: 0224 502 16 00 Fax: 0224 502 16 06 info@butekom.org

Bu rapor, biri müşteriye verilmek ve diğeri de laboratuvarda arşivlenmek üzere 2 orijinal nüsha olarak hazırlanmıştır. BUTEKOM bu raporu Türk Akreditasyon Kurumu yetkili denetçileri hariç üçüncü şahıslara gösteremez ve çoğaltamaz. Raporlama sonrası kalan numuneler 3 yıl sonra imha edilir. Raporda verilen ölçüm sonuçları, yorum ve görüşler sadece belirtilen kod numaralı numunelere ait olup başka bir amaçla kullanılamaz. Rapor laboratuvarın izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.



2023-0294

14.02.2023

TEST SONUÇLARI

The Results of The Tests

Test Adı/ Test Name: Eriyen Malzemelerin Alev Tepkisi / Reaction to Fire for Melting Materials**İlgili Standart/ Relevant standard:** NF P 92 – 503; 1995**Kondisyon Şartları/ Conditioning parameters:** 20±2°C, 65±4% RH**Test Parametreleri/ Test parameters:** Tutuşturma Gazı: Propan, Alev Uygulama Süresi: 5 saniye, Test Süresi: 300 saniye,

Test Koşulları: 21°C, 43% RH

Ignition Gas: Propane, Flame Application Time: 5 seconds, Test time: 300 seconds,

Ambient Conditions: 21°C, 43% RH

Numune Kodu / Sample ID	32868
NF P 92 – 503'e göre sınıflandırma Classification according to NF P 92 – 503	M1

(Sınıflandırma Standardı (Classification standard); NF P92 – 507)

Numune Kodu / Sample Description	Test Örneği / Specimen							
	Boy / Length				En / Width			
32868								
Gelişim / Evaluation	1	2	3	4	1	2	3	4
Delik oluşumu Hole Formation	O	O	O	O	O	O	O	O
En yüksek yanma süresi (s) Max. afterflame time (s)	1	0	0	1	0	4	0	0
Korlu yanma Afterglow	X	X	X	X	X	X	X	X
250mm üst kısmından ileride korlu yanma Afterglow with propagation in area > 250mm	X	X	X	X	X	X	X	X
Hasar boyu (mm) Damaged length (mm)	30	30	35	30	40	25	30	30
450mm üst kısmından ileride hasar genişliği (mm) Damaged width (mm) in area >450mm	X	X	X	X	X	X	X	X
Alevli damlama Flaming molten droplets	X	X	X	X	X	X	X	X
Alevsiz damlama Non-flaming molten droplets	O	O	X	O	X	X	O	O
Yanan damlama/döküntü Flaming debris	X	X	X	X	X	X	X	X
Yanmayan damlama/döküntü Non-flaming debris	X	X	X	X	X	X	X	X
Ortalama hasar boyu (mm) Average damaged length (mm)	31,25				31,25			
450mm üst kısımdan ileride ortalama hasar genişliği (mm) Average damaged width (mm) in area >450mm	X				X			

X: Oluşmadı / Not Formed

O: Oluşturdu / Formed

Demirtaş Dumlupınar OSB Mah. Çiğdem 2. Sokak No:1/4 16245 Osmangazi/BURSA Tel: 0224 502 16 00 Fax: 0224 502 16 06 info@butekom.org

This report has been prepared in two originals, one to be given to the client and the other to be archived in the laboratory.

BUTEKOM does not show or reproduce this report to third parties except authorized auditors of Turkish Accreditation Agency. The remaining samples after the report are destroyed after 3 years. The measurement results, comments and opinions given in the report belong only to the samples with the code number specified and can not be used for any other purpose. The report can not be partially copied and duplicated without the permission of the laboratory. Unsigned and unsealed reports are invalid.



2023-0294

14.02.2023

Test Standardı Equipment	Gelişim / Evaluation	Sınıflandırma / Classification		
	Damlama / Droplet	Damlama yok No droplets	Alevsiz damlama Not-burning droplets	Alevli damlama Burning droplets
NF P 92 – 503 (Melting Materials)	Yanma süresi / Afterflame time $\leq 5s$	M1	M1	M2
	Yanma süresi / Afterflame time $>5s$; Hasar boyu / damaged length $<350mm$	M2	M2	M3
	Afterflame time $>5s$; Damaged length between 450mm & 600mm; damaged width $<90mm$	M3	M3	M4

"Sizlerle en üst düzeyde oluşmasına özen gösterdiğimiz tarafsız, güvenilir hizmet ve memnuniyetinizin sağlanabilmesi adına BUTEKOM web sitemizde yer alan 'BUTEKOM Laboratuvarları Müşteri Memnuniyeti Anketimizi' doldurmanızı rica ederiz."

"We kindly ask you to fill out our 'BUTEKOM Laboratories Customer Satisfaction Survey' on our BUTEKOM website in order to provide an objective, reliable service and satisfaction that we take care to reach at the highest level with you."

Testi Yapan/Yapanlar
Test Technician(s)

Sezer TEMEL

Demirtaş Dumlupınar OSB Mah. Çiğdem 2. Sokak No:1/4 16245 Osmangazi/BURSA Tel: 0224 502 16 00 Fax: 0224 502 16 06 info@butekom.org

This report has been prepared in two originals, one to be given to the client and the other to be archived in the laboratory.
BUTEKOM does not show or reproduce this report to third parties except authorized auditors of Turkish Accreditation Agency. The remaining samples after the report are destroyed after 3 years. The measurement results, comments and opinions given in the report belong only to the samples with the code number specified and can not be used for any other purpose. The report can not be partially copied and duplicated without the permission of the laboratory. Unsigned and unsealed reports are invalid.