

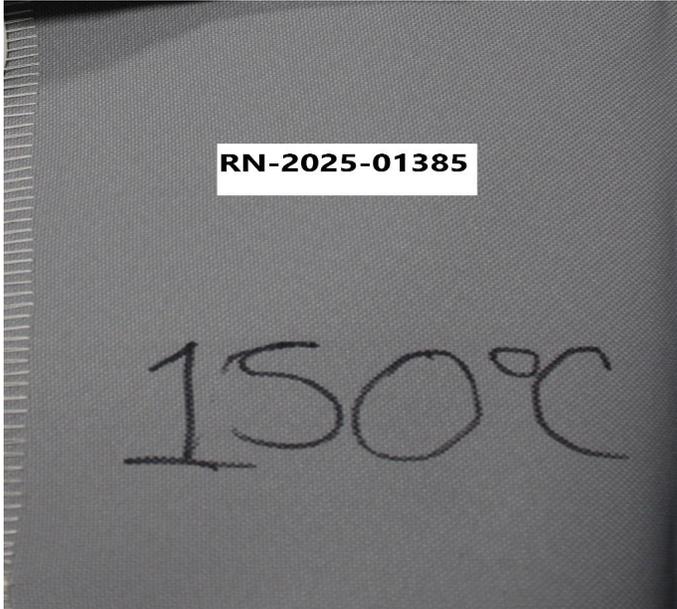


**RUDOLF
DURANER**
BETTER CHEMISTRY

RUDOLF-DURANER
KİMYEVİ MADDELER TİC. SAN. A.Ş.

LABORATUVAR RAPORU
LABORATORY REPORT

25.02.2025
RN 2025 01385

Müşteri Adı <i>Client</i>	TEXTSTYLE
Numune Tanımı <i>Material</i>	Müşteri adı: AMBIENT RENEW Kalite :Gri dokuma kumaş
Çalışma Periyodu <i>Performing Period</i>	25.02.2025
Çalışma Tanımı <i>Performing Definition</i>	Güç tutuşurluk testi Burning behaviour test
Numune Görseli <i>Sample Image</i>	

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.

İmzasız raporlar geçersizdir.
Reports without signature are not valid.

Raporlama sonrası kalan numuneler 1 ay sonra imha edilmektedir.
The remaining samples are disposed of after one month.

ÇALIŞMAYI YÜRÜTEN
Performed by
Rahim İMAMOĞLU

ONAYLAYAN
Approved by
Nurcan YEŞİLKÜTÜK
Uygulama Laboratuvarı Yöneticisi
Application Laboratory Supervisor

Minareliçavuş Bursa OSB Mah. Siyah Cad. No:18 Nilüfer / BURSA
Tel: 0 224 2428540 Faks: 0 224 2422877
www.rudolf-duraner.com.tr

F.018.R2

Sayfa/Page 1 / 3



RUDOLF-DURANER
KİMYEVİ MADDELER TİC. SAN. A.Ş.

LABORATUVAR RAPORU
LABORATORY REPORT

25.02.2025
RN 2025 01385

TEST / ANALİZ ÇALIŞMASI:
TEST / ANALYSIS:

Güç Tutuşurluk Burning behaviour following to NFPA 701				
NUMUNE SAMPLE	Gri dokuma kumaş			
Kumaş test yönü Fabric Direction	Çözümlü Warp		Atkı Weft	
Ölçüm No Measure No	Kumaşın test sonu ağırlık kaybı Percent weight lost (%)	Alevli döküntülerin zeminde yanma süresi Burning time of dropping off material (s)	Kumaşın test sonu ağırlık kaybı Percent weight lost (%)	Alevli döküntülerin zeminde yanma süresi Burning time of dropping off material (s)
1	27,5	1	24,7	0
2	25,1	0	30,9	0
3	26,0	2	19,8	5
4	24,9	0	21,2	1
5	28,1	1	23,6	0
6	23,9	1	29,4	0
7	28,7	0	29,1	2
8	25,1	0	20,7	0
9	27,6	2	28,2	1
10	25,9	0	21,8	0
Ortalama Average (X_{ort})	26,3	0,7	24,9	0,9
Standart sapma Standart deviation (S)	1,5	0,8	3,9	1,5
Sonuç Conclusion	GEÇTİ PASS		GEÇTİ PASS	

ÇALIŞMAYI YÜRÜTEN
Performed by
Rahim İMAMOĞLU

ONAYLAYAN
Approved by
Nurcan YEŞİLKÜTÜK
Uygulama Laboratuvarı Yöneticisi
Application Laboratory Supervisor

Minareliçavuş Bursa OSB Mah. Siyah Cad. No:18 Nilüfer / BURSA
Tel: 0 224 2428540 Faks: 0 224 2422877
www.rudolf-duraner.com.tr



RUDOLF-DURANER
KİMYEVİ MADDELER TİC. SAN. A.Ş.

LABORATUVAR RAPORU
LABORATORY REPORT

25.02.2025
RN 2025 01385

Güç Tutuşurluk <i>Burning behaviour following to NFPA 701</i>	GEREKİLİK REQUIREMENTS
Alev uygulama süresi <i>Flame application time</i>	45 s
Alevli döküntülerin zeminde yanma süresi <i>Burning time of dropping off material</i>	≤ 2 s
Kumaşın test sonu ağırlık kaybı <i>Percent weight lost</i>	≤ 40 %
Tek ölçüm sonucu <i>Individual result</i>	< $x_{ort} \pm 3 S$
Sonuç Conclusion	GEÇTİ PASS

Numuneler test öncesi 105 °C etüvde 30 dakika bekletilmiştir.
The samples were stored at 105° C for 30 minutes before testing.

Test koşulları: 15-30°C sıcaklık, %20-70 rH nem
Atmosphere for testing: 15-30°C temperature, %20-70 relative humidity.

ÇALIŞMAYI YÜRÜTEN <i>Performed by</i> Rahim İMAMOĞLU		ONAYLAYAN <i>Approved by</i> Nurcan YEŞİLKÜTÜK Uygulama Laboratuvarı Yöneticisi <i>Application Laboratory Supervisor</i>	
--	--	--	--

Minareliçavuş Bursa OSB Mah. Siyah Cad. No:18 Nilüfer / BURSA
Tel: 0 224 2428540 Faks: 0 224 2422877
www.rudolf-duraner.com.tr