



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
TSE veya or  veya or T S E

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	010425-TSE-01/02
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	13.12.2016
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	01.02.2025
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	BALCIOĞLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI MATERYALLERİ SAN.TİC.A.Ş
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	FEVZİPAŞA MAH. KINALI KAVŞAĞI CAD NO:123 /123/1 SİLİVRİ İSTANBUL/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	BALCIOĞLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI MATERYALLERİ SAN.TİC.A.Ş
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	FEVZİPAŞA MAH. KINALI KAVŞAĞI CAD NO:123 /123/1 SİLİVRİ İSTANBUL / TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	010425-TSE-01/01
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	SİM STANDART İZOLASYON
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 13969 / 22.05.2007
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

SU YALITIMI İÇİN ESNEK LEVHALAR-BODRUM KATLARDA DEPOLAMA AMAÇLI KULLANILAN LEVHALAR  
DAHİL BITÜMLÜ RUTUBET YALITIM LEVHALARI"

"PENGUEN SP 3000 "ÜRÜN KODLU

-TİP :T

-BOY: 10 m(-0,03 m)

-EN: 1 m (-0,02 m)

-KALINLIK:3 mm (±0.2 )mm

-DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA:Max.20 mm

-YANGINA TEPKİ SINIFI:E

-EK YERİ DAYANIMI:300 (±%50) N/50mm

-YAPAY YAŞLANDIRMAYA /BOZULMAYA KARŞI DAYANIKLILIK:(SU GEÇİRMEZLİK (METOD B): 60kPa

-SU GEÇİRMEZLİK(METOD B): 60 kPa

e-İmzalı/e-signed

19.03.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

"Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

"Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopyasını ve silinti yapılamaz.

"TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ " Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Telefon: 2627231273\* Faks: 2627231606

"TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta  
bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**



(010425-TSE-01/02nolu belge devamı) : **BALCIOĞLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI MATERYALLERİ SAN.TİC.A.Ş**

İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13969 / 22.05.2007

- ÇEKME DAYANIMI :(EN/BOY):400/ 600 (- %10 , +%50) N/50 mm
- KOPMA UZAMASI(EN/BOY):%30/%30 (- 5, +20)
- DARBEYE DAYANIM(METOD A): Max. h=600 mm
- STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM:Max.10 kg
- YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM(EN/BOY):200/200( ±%50) N
- DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK: Max.(-5 ) 0C

"PENGUEN SP 4000 "ÜRÜN KODLU

- TİP :T

-BOY: 10 m(-0,03 m)

-EN: 1 m (-0,02 m)

-KALINLIK:4 mm (±0.2 )mm

-DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA:Max.20 mm

-YANGINA TEPKİ SINIFI:E

-EK YERİ DAYANIMI:400 (±%50) N/50mm

-YAPAY YAŞLANDIRMAYA /BOZULMAYA KARŞI DAYANIKLILIK:(SU GEÇİRMEZLİK (METOD B): 60kPa

-SU GEÇİRMEZLİK(METOD B): 60 kPa

-ÇEKME DAYANIMI :(EN/BOY):400/ 600 (- %10 , +%50) N/50 mm

-KOPMA UZAMASI(EN/BOY):%30/%30 (- 5, +20)

-DARBEYE DAYANIM(METOD A): Max. h=800 mm

-STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM:Max.10 kg

-YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM(EN/BOY):200/200( ±%50) N

-DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK: Max.(-5 ) 0C

"PANDA SP 3000 "ÜRÜN KODLU

- TİP :T

-BOY: 10 m(-0,03 m)

-EN: 1 m (-0,02 m)

-KALINLIK:3 mm (±0.2 )mm

-DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA:Max.20 mm

-YANGINA TEPKİ SINIFI:E

-EK YERİ DAYANIMI:500 (±%50) N/50mm

-YAPAY YAŞLANDIRMAYA /BOZULMAYA KARŞI DAYANIKLILIK:(SU GEÇİRMEZLİK (METOD B): 60kPa

-SU GEÇİRMEZLİK(METOD B): 60 kPa

-ÇEKME DAYANIMI :(EN/BOY):600/ 800 (- %10 , +%50) N/50 mm

-KOPMA UZAMASI(EN/BOY):%35/%35 (- 5, +20)

-DARBEYE DAYANIM(METOD A): Max. h=600 mm

-STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM:Max.10 kg

-YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM(EN/BOY):200/200( ±%50) N

-DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK: Max.(-10 ) 0C

e-İmzalı/e-signed

19.03.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Telefon: 2627231273\* Faks: 2627231606

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta

bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr



<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=dg5mqaus> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.





**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**



(010425-TSE-01/02nolu belge devamı) : **BALCIOĞLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI MATERYALLERİ**  
**SAN.TİC.A.Ş**  
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13969 / 22.05.2007

"PANDA SP 4000 VİA "ÜRÜN KODLU  
-TİP :T  
-BOY: 10 m(-0,03 m)  
-EN: 1 m (-0,02 m)  
-KALINLIK:4 mm (±0.2 )mm  
-DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA:Max.20 mm  
-YANGINA TEPKİ SINIFI:E  
-EK YERİ DAYANIMI:500 (±%50) N/50mm  
-YAPAY YAŞLANDIRMAYA /BOZULMAYA KARŞI DAYANIKLILIK:(SU GEÇİRMEZLİK (METOD B): 60kPa  
-SU GEÇİRMEZLİK(METOD B): 60 kPa  
-ÇEKME DAYANIMI :(EN/BOY):800/ 1000 (- %10 , +%50) N/50 mm  
-KOPMA UZAMASI(EN/BOY):%40/%40 (- 5, +20)  
-DARBEYE DAYANIM(METOD A): Max. h=1250 mm  
-STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM:Max.10 kg  
-YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM(EN/BOY):200/200( ±%50) N  
-DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK: Max.(-10 ) 0C

"FOK SP 3000 "ÜRÜN KODLU  
- TİP :T  
-BOY: 10 m(-0,03 m)  
-EN: 1 m (-0,02 m)  
-KALINLIK:3 mm (±0.2 )mm  
-DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA:Max.20 mm  
-YANGINA TEPKİ SINIFI:E  
-EK YERİ DAYANIMI:500 (±%50) N/50mm  
-YAPAY YAŞLANDIRMAYA /BOZULMAYA KARŞI DAYANIKLILIK:(SU GEÇİRMEZLİK (METOD B): 60kPa  
-SU GEÇİRMEZLİK(METOD B): 60 kPa  
-ÇEKME DAYANIMI :(EN/BOY):600/ 800 (- %10 , +%50) N/50 mm  
-KOPMA UZAMASI(EN/BOY):%35/%35(- 5, +20)  
-DARBEYE DAYANIM(METOD A): Max. h=600 mm  
-STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM:Max.10 kg  
-YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM(EN/BOY):200/200 ( ±%50) N  
-DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK: Max.(-20 ) 0C

"FOK SP 4000 "ÜRÜN KODLU  
- TİP :T  
-BOY: 10 m(-0,03 m)  
-EN: 1 m (-0,02 m)  
-KALINLIK:4 mm (±0.2 )mm  
-DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA:Max.20 mm  
-YANGINA TEPKİ SINIFI:E

e-imzalı/e-signed

19.03.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Telefon: 2627231273\* Faks: 2627231606

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta: bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**



(010425-TSE-01/02nolu belge devamı) : **BALCIOĞLU GRUP STANDART İZOLASYON VE YAPI MATERYALLERİ SAN.TİC.A.Ş**

İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13969 / 22.05.2007

- EK YERİ DAYANIMI:500 (±%50) N/50mm
- YAPAY YAŞLANDIRMAYA /BOZULMAYA KARŞI DAYANIKLILIK:(SU GEÇİRMEZLİK (METOD B): 60kPa
- SU GEÇİRMEZLİK(METOD B): 60 kPa
- ÇEKME DAYANIMI :(EN/BOY):600/ 800 (- %10 , +%50) N/50 mm
- KOPMA UZAMASI(EN/BOY):%35/%35(- 5, +20)
- DARBEYE DAYANIM(METOD A): Max. h=800 mm
- STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM:Max.10 kg
- YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM(EN/BOY):200/200 ( ±%50) N
- DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK: Max.(-20 ) 0C

"UNO SP 3000 "ÜRÜN KODLU

-TİP :T

-BOY: 10 m(-0,03 m)

-EN: 1 m (-0,02 m)

-KALINLIK:3 mm (±0.6 )mm

-DÜZGÜNLÜKTEN SAPMA:Max.20 mm

-YANGINA TEPKİ SINIFI:E

-EK YERİ DAYANIMI:300 (±%50) N/50mm

-YAPAY YAŞLANDIRMAYA /BOZULMAYA KARŞI DAYANIKLILIK:(SU GEÇİRMEZLİK (METOD B): 60kPa

-SU GEÇİRMEZLİK(METOD B): 60 kPa

-ÇEKME DAYANIMI :(EN/BOY):400/ 600 (- %10 , +%50) N/50 mm

-KOPMA UZAMASI(EN/BOY):%30/%30(- 5, +20)

-DARBEYE DAYANIM(METOD A): Max. h=600 mm

-STATİK YÜKLERE KARŞI DAYANIM:Max.10 kg

-YIRTILMAYA KARŞI DAYANIM(EN/BOY):200/200 ( ±%50) N

-DÜŞÜK SICAKLIKLARDA ESNEKLİK: Max.(-5 ) 0C

e-İmzalı/e-signed

19.03.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
AKDOĞAN BULUT

İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

\*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopya ve silinti yapılamaz.

\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayyova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Telefon: 2627231273\* Faks: 2627231606

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta

bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

