

ÜRÜN BİLGİ FORMU



BITUSMART

SG300

TS EN 13707 - TS EN 13969

BİLEŞİM	Plastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiminin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Cam tülü			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	3
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	100
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	300
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± % 1	2
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	200
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± % 1	2
DARBESİNE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	50
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	5
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	100
SOĞUKDA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	max	-10
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

URUN BILGI FORMU



BITUSMART

SP300

TS EN 13707 - TS EN 13969

BİLEŞİM	Plastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiminin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve orta tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	3
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	400
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	800
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	600
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	600
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	10
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	150
SOĞUKDA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	max	-10
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

BİLEŞİM	Plastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiminin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve orta tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	4
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	400
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	800
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	600
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	600
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	10
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	150
SOĞUKDA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	max	-10
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

BİLEŞİM	Elastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiğinin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve orta tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Camelyaf			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOT	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	3
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	300
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	300
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± 1	2
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	200
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± 1	2
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	50
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	5
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	100
SOĞUKDA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	max	-20
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

URUN BILGI FORMU



BITUSMART

UP300

TS EN 13707 -TS EN 13969

BİLEŞİM	Elastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiğinin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	3
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	400
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	800
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	600
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	600
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	10
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	150
SOĞUKDA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	max	-20
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

BİLEŞİM	Elastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiminin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve orta tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	4
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	500
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	800
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	600
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
DARBESİNE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	600
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	10
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	150
SOĞUKDA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	max	-20
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

URUN BILGI FORMU

Onduline
AVRASYA A.Ş.**BITUSMART
HIGH****HG300**

TS EN 13707 - TS EN 13969

BİLEŞİM	Plastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiminin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve orta tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Cam elyaf			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	3
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %35	300
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± %40	5
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %35	200
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± %40	5
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	50
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	5
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	100
SOĞUKDA BÜKÜLME (ÜST/ALT)	TS EN 1109	°C	max	-10 / 0
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BITUSMART
HIGH

HP300

TS EN 13707 - TS EN 13969

BİLEŞİM	Plastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiğinin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve orta tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	3
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	400
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	600
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	400
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± 10	35
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	200
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	5
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	150
SOĞUKDA BÜKÜLME (ÜST/ALT)	TS EN 1109	°C	max	-10 / 0
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR

ÜRÜN BİLGİ FORMU

Onduline
AVRASYA A.Ş.**BITUSMART
HIGH****HP400**

TS EN 13707 - TS EN 13969

BİLEŞİM	Plastomerik bitüm ; poliolefin veya poliolefin kopolimer bileşiğinin ilave edilmesi ile modifiye edilen petrol bitümü			
UYGULAMA ALANI	Genel amaçlı su yalıtımında çatı, teras, duvar ve zeminlerde alt ve orta tabaka olarak uygulanır. Tip A - Tip T			
UYGULAMA METODU	Şalumo ile uygulanır. Uygulama broşürüne bakınız.			
ÜST YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
ALT YÜZEY KAPLAMA	Polietilen Film			
DONATI TİPİ	Polyester			
DEPOLAMA	Direkt gün ışığından koruyunuz, dik olarak depolayınız.			
EKOLOJİK BİLGİLER	İnsan ve çevre açısından özel bir tehlike içermez.			
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
GÖRSEL KUSURLAR	TS EN 1850-1	-	-	YOKTUR
UZUNLUK	TS EN 1848-1	m	-0,03	10
GENİŞLİK	TS EN 1848-1	m	-0,02	1
DOĞRULTUDAN SAPMA	TS EN 1848-1	-	-	GEÇER
KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	± 0,2	4
SU GEÇİRİMSİZLİK	TS EN 1928 (metod B 10 kPa)	-	-	TAM
	TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
YANGINA TEPKİ	TS EN 13501-1	SINIF	-	E
EK YERİ DAYANIMI	TS EN 12317-1	N/50mm	± %35	400
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 1931	-	min	20000
ÇEKME DİRENCİ (BOY)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	600
KOPMA UZAMASI (BOY)	TS EN 12311-1	%	± %30	40
ÇEKME DİRENCİ (EN)	TS EN 12311-1	N/50mm	± %30	300
KOPMA UZAMASI (EN)	TS EN 12311-1	%	± %30	50
DARBEYE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12691 (metod A)	mm	min	200
SABİT YÜKLERE KARŞI DİRENÇ	TS EN 12730 (metod B)	kg	min	5
YIRTILMAYA KARŞI DİRENÇ (BOY)	TS EN 12310-1	N	± %35	150
SOĞUKDA BÜKÜLME (ÜST/ALT)	TS EN 1109	°C	max	-10 / 0
SICAKLIK DAYANIM DİRENCİ	TS EN 1110	°C	min	110
YAPAY YAŞLANDIRMA DAVRANIŞI	TS EN 1296 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
KİMYASALLARA DAYANIM	TS EN 1847 / TS EN 1928 (metod B 60 kPa)	-	-	TAM
TEHLİKELİ MADDELER	-	-	-	YOKTUR