



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 17

KALINLIK	17 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	24		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)100
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPİLARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 18

KALINLIK	18 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	22		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)100
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPİLARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 19

KALINLIK	19 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	21		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)100
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPILARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 20

KALINLIK	20 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	20		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)100
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPİLARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 21

KALINLIK	21 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	19		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)200
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPİLARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 22

KALINLIK	22 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	18		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)200
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPİLARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 23

KALINLIK	23 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	17		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)200
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPİLARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 25

KALINLIK	25 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	16		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,033
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	0,75
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)200
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPILARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80



ERYAP PLASTİK SAN. VE TİC. A.Ş.



2164

ÜRÜN BİLGİ FORMU

BONUSPAN PANEL
TS EN 13164

PREMIUM 38

KALINLIK	38 mm		
UZUNLUK	özel üretim-max. 3000 mm		
GENİŞLİK	600 mm		
YÜZEY ÖZELLİĞİ	PÜRÜZLÜ-KANALLI		
KENAR PROFİLİ	BİNİSİZ		
PAKET / PLAKA ADET	10		
PAKET / m ²	-		
PAKET / m ³	-		
ÖZELLİK	STANDART	BİRİM	DEĞER
YOĞUNLUK	TS EN 13164	kg/m ³	28-32
ISI İLETKENLİK DEĞERİ 10 °C DE 90 GÜN SONRAKİ DEĞER	TS EN 12667 & TS EN 13164	W/m.K	0,034
YANGIN SINIFI	TS EN ISO 11925-2	-	E
ISI GEÇİRGENLİK DİRENCİ	TS EN 13164	m ² K/W	1,10
TAM DALDIRMA İLE UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12087	-	WL(T) 0,7
BASMA DAYANIMI (min) % 10 DEFORMASYON	TS EN 826	kPa	CS(10/Y)200
BELİRLİ BASMA YÜKÜ VE SICAKLIK ŞARTLARI ALTINDA DEFORMASYON	TS EN 1605		DLT(2)5
KAPİLARİTE		-	YOKTUR
DİFÜZYONLA UZUN SÜREDE SU EMME	TS EN 12088	-	WD(V)3
DONMA - ÇÖZÜNME DAYANIMI	TS EN 12091	-	FT2
BELİRTİLEN SICAKLIK VE NEM ŞARTLARINDA BOYUT KARARLILIĞI	TS EN 1604	-	DS(TH)
YÜZEYLERE DİK ÇEKME DAYANIMI	-	kPa	TR 200
SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ	TS EN 12086	MU	80