

ÜRÜN KODU	TİSBLEND OK UNR K02 R10
ÜRÜN AÇIKLAMASI	PPE/PS, %30 CAM ELYAF TAKVİYELİ, ISI STABİLİZELİ, BEJ

FİZİKSEL	ÖZELLİKLER	TEST ŞARTLARI	STANDART	BİRİM	DEĞER
	YOĞUNLUK	-	ISO 1183	g/cm ³	1.28-1.29
	KALIP ÇEKMESESİ	PARALEL/NORMAL	ISO 294-4	%	-
	NEM	-	ISO 15512	%	0.2

MEKANİK	ÖZELLİKLER	TEST ŞARTLARI	STANDART	BİRİM	DEĞER
	ÇEKME MUKAVEMETİ	+23°C	ISO 527-2	MPa	-
	KOPMA MUKAVEMETİ	+23°C	ISO 527-2	MPa	120-130
	KOPMADAKİ UZAMA	+23°C	ISO 527-2	%	-
	ELASTİKİYET MODÜLÜ	+23°C	ISO 527-2	MPa	10000-11500
	İZOD ÇENTİKLİ DARBE MUKAVEMETİ	+23°C	ISO 180/A	kJ/m ²	8-10

ISISAL	ÖZELLİKLER	TEST ŞARTLARI	STANDART	BİRİM	DEĞER
	VİKAT YUMUŞAMA SICAKLIĞI	50 N	ISO 306	°C	130-140
	ISIYLA DEFORMASYON SICAKLIĞI	0,45 MPa	ISO 75	°C	140-150
	ISIYLA DEFORMASYON SICAKLIĞI	1,80 MPa	ISO 75	°C	-
	ERİME NOKTASI	10 K/min	ISO 11357	°C	-
	BİLYA BASINÇ TESTİ	-	ISO 60695-10-2	-	-

ÜRÜN KODU

TİSBLEND OK UNR K02 R10

ÜRÜN AÇIKLAMASI

PPE/PS, %30 CAM ELYAF TAKVİYELİ, ISI STABİLİZELİ, BEJ

ELEKTRİKSEL&YANMAZLIK	ÖZELLİKLER	TEST ŞARTLARI	STANDART	BİRİM	DEĞER
	YANMAZLIK SINIFI	0,75 mm	UL 94	-	HB
	YANMAZLIK SINIFI	1,6 mm	UL 94	-	HB
	KIZGIN TEL ALEVLENEBİLİRLİK	2 mm	IEC 60695	°C	-
	KIZGIN TEL TUTUŞABİLİRLİK	2 mm	IEC 60695	°C	-
	CTI-YÜZEYSEL KAÇAK MUKAYESE İNDİSİ	Çözelti A	ISO 60112	Volt	-
	HACİMSEL YALITKANLIK	-	IEC 60093	Ohm.cm	-
	YÜZEYSEL YALITKANLIK	-	IEC 60093	Ohm	-

ENJEKSİYON İŞLEME	ÖZELLİKLERİ	BİRİM	DEĞER
	ÖN KURUTMA SICAKLIĞI	°C	100-120
	ÖN KURUTMA SÜRESİ	Saat	2-4
	ERİME SICAKLIĞI	°C	-
	MEME SICAKLIĞI	°C	280-300
	ÖN BÖLGE SICAKLIĞI	°C	290-310
	ORTA BÖLGE SICAKLIĞI	°C	270-290
	ARKA BÖLGE SICAKLIĞI	°C	250-270
	KALIP SICAKLIĞI	°C	80-120
	TUTMA BASINCI	MPa	-

Çizelgedeki bilgiler kuru numunelerden elde edilmiştir.

ÜRÜN KODU	TİSBLEND OK UNR K02 R10
ÜRÜN AÇIKLAMASI	PPE/PS, %30 CAM ELYAF TAKVİYELİ, ISI STABİLİZELİ, BEJ

Yukarıdaki tablolarda verilen değerler ortalama değerlerdir ve her bir ürün için bazı değişiklikler oluşabilir. Üretimde kullanılan süreç şartlarına, kalıp dizaynına, pigment ve diğer modifikasyon katkılarına bağlı olarak değerler değişebilir. Bu ürün, başka katkı malzemeleriyle kullanıldığı takdirde burada verilen bilgi geçerliliğini yitirecektir. Daha fazla teknik bilgi için lütfen listedeki numaraları arayınız. Güvenlik bilgi formu (MSDS) için ürünlerimizi işlemeye çalışmadan önce lütfen müşteri ilişkileri departmanımızı arayınız.