

PP - Geotekstilleri Teknik Veriler

TenCate Geolon® PP örgülü çift yönlü geotekstilleri zemin güçlendirme ve taban zemini stabilizasyonu uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmış yüksek elastisite modülüne sahip polipropilen liflerin dokunması ile elde edilmiş sağlam ve stabil örgülü geotekstillerdir.



TenCate Geolon® PP

Özellikleri [Standart]	Birim	PP 15	PP 25	PP 40	PP 60	PP 80	PP 100S	PP 120S	
Mekanik Özellikleri									
Çekme dayanımı [EN ISO 10319]	MD	kN/m	16	25	40	66	88	110	132
	min	kN/m	14	22	39	60	80	100	120
Kırılma noktasında uzama [EN ISO 10319]	CD	kN/m	16	25	40	62	86	105	125
	min	kN/m	14	22	39	54	76	93	111
Çekme dayanımı 2% 3% 5% [EN ISO 10319]	MD	%	17	15	15	9	9	9	9
	CD	%	12	13	11	9	9	9	9
Statik delme dayanımı (CBR) [EN ISO 12236]	MD & CD	kN/m	-	-	-	15	20	23	26
	MD & CD	kN/m	-	-	-	22	30	35	39
	MD & CD	kN/m	-	-	-	42	56	65	75
Dinamik delme dayanımı (konik delici düşürme) [EN ISO 13433]		kN	1.5	2.5	4	6	8	10	12
		mm	16	14	11	10	9	8	7
Hidrolik Özellikleri									
Yüzeye dik su geçirgenliği [EN ISO 11058 - dh = 50 mm]		l/m ² s (mm/s)	10	5	13	25	20	15	13
Karakteristik açıklık O ₉₀ [EN ISO 12956]		micron	170	150	180	300	275	200	180
Tedarik Boyutları									
Rulo genişliği		m	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Rulo boyu		m	200	200	200	200	200	200	200
Rulo ağırlığı		kg	115	125	220	250	335	480	500

MD = makine yönü / CD = Makine yönüne dik yön

min: Bu değerler %95 güvenilirlik seviyesinde verilmiştir

Uzun süreli dizayn parametreleri, sürtünme davranışları ve diğer ürün özellikleri hakkında bilgi almak için lütfen TenCate Geosentetik ile temasa geçiniz.

Yukarıdaki değerler kendi bünyemizdeki laboratuvarlarda ve akredite test enstitülerinde elde edilen ortalama değerlerdir. Bu tabloda verilen değerler bilginiz dahilinde olan en iyi ve doğru bilgilerdir. Fakat yeni araştırmalar ve pratik deneyimler doğrultusunda gerekli revizyonlar yapılabilir. Herhangi bir zamanda uyarı yapılmadan değişiklik yapma hakkı saklıdır. Burada belirtilen değerler doğrultusunda hiçbir garanti ve sorumluluk talep edilemez.

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA GMBH

Schachermayerstr. 18
A-4021 Linz, Austria

Tel. +43 732 6983 0, Fax +43 732 6983 5353
service.tr@tencate.com, www.tencategeosynthetics.com

BeNeLux
Central Eastern Europe
Czech Republic
France / Africa
Germany
Italy
Near Middle East

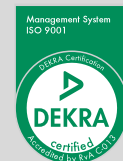
Tel. +31 546 544 811
Tel. +43 732 6983 0
Tel. +420 2 2425 1843
Tel. +33 1 34 23 53 63
Tel. +49 6074 3751 50
Tel. +39 0362 34 58 11
Tel. +971 5048 10557

service.nl@tencate.com
service.at@tencate.com
service.cz@tencate.com
service.fr@tencate.com
service.de@tencate.com
service.it@tencate.com
service.nme@tencate.com

Poland
Romania
Russia / CIS
Scandinavia / Baltics
Spain / Portugal
UK / Ireland

Tel. +48 12 268 8375
Tel. +40 21 322 06 08
Tel. +7 495 739 12 60
Tel. +45 4485 7474
Tel. +34 91 650 6461
Tel. +44 1952 588 066

service.pl@tencate.com
service.ro@tencate.com
service.ru@tencate.com
service.dk@tencate.com
service.es@tencate.com
service.uk@tencate.com



503013 | 08.2013

Protective & Outdoor Fabrics
Aerospace Composites
Armour Composites

Geosynthetics
Grass

TENCATE
materials that make a difference