



doğsan

EMİLEBİLİR SÜTÜRLER

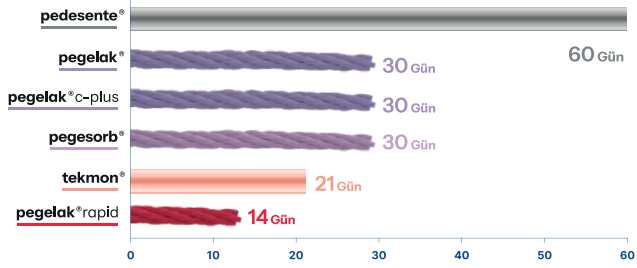
Doğsan emilebilir sütürleri tahmin edilebilir emilim profiline sahip sentetik polimerden üretilmiştir. Monofilament veya multifilament (örgülü) çeşitleri mevcuttur. Örgülü sütürler dokudan rahat geçebilmesi için kaplanmış ve kayganlığı arttırılmıştır. Emilebilir sütür çeşitleri değişen sürelerdeki doku desteği ile her uygulama için cerrahın tercih ettiği en uygun seçimleri sunmaktadır.



POLİMER YAPISI	Polyglycolic acid (%90)-co-L-lactid acid (%10), PGLA (glycolide ve L-lactide (90:10) kopolimeri)	Polyglycolic acid (%90)-co-L-lactid acid (%10), PGLA (glycolide ve L-lactide (90:10) kopolimeri)	Polyglycolic acid (%90)-co-L-lactid acid (%10), PGLA (glycolide ve L-lactide (90:10) kopolimeri)
FİLAMENT YAPISI	Örgülü (multifilament)	Örgülü (multifilament)	Örgülü (multifilament)
KAPLAMA MALZEMESİ	Poly (Glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate	Poly (Glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate	Poly (Glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate & chlorhexidine diacetate
RENK & USP ARALIĞI	Mor/Rensiz, 7/0-2	Rensiz, 6/0-2	Mor/Rensiz, 6/0-2
DOKU DESTEK SÜRESİ	30 gün	14 gün	30 gün
EMİLİM PROFİLİ	Yaklaşık 56-70 gün	Yaklaşık 40-45 gün	Yaklaşık 56-70 gün
ÖZELLİKLER	Yüksek mukavemet, mükemmel düşüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düşümleme ve bağlama kolaylığı.	Hızlı emilim, mükemmel düşüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düşümleme ve bağlama kolaylığı.	Yüksek mukavemet, mükemmel düşüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düşümleme ve bağlama kolaylığı.

EMİLEBİLİR SÜTÜRLER

Doku Destek Süresi



*Süreler yaklaşık olarak, bilgi amaçlı verilmiştir.

pegesorb® doğsan

PGA REF G9672

USP 8/0
metric 0.4
45 cm
violet : mor

6 mm 3/8
spatulated - double :
spatül - çift

200µ

2025-06

2030-06

STERILE MD

tekmon® doğsan

PGCL REF U3199

USP 4/0
metric 1.5
45 cm
beige : bej

19 mm 3/8
cutting : keskin

2025-06

2030-06

STERILE MD

pedesente® doğsan

PDO REF D74003

USP 1
metric 4
150 cm
violet : mor

40 mm 1/2
round : yuvarlak(loop)

2025-06

2030-06

STERILE MD

POLİMER YAPISI	Polyglycolic acid, PGA %100	Poly [glycolide (%75) -co-caprolactone (%25)], PGCL	Polydioxanone, PDO %100
FİLAMENT YAPISI	Örgülü (multifilament)	Monofilament	Monofilament
KAPLAMA MALZEMESİ	Poly (Glycolide-co-L-lactide) & calcium stearate	-	-
RENK & USP ARALIĞI	Mor/Renksiz, 8/0-2	Mor/Renksiz, 6/0-2	Mor/Renksiz, 7/0-2
DOKU DESTEK SÜRESİ	30 gün	21 gün	60 gün
EMİLİM PROFİLİ	Yaklaşık 60-90 gün	Yaklaşık 90-120 gün	Yaklaşık 180-210 gün
ÖZELLİKLER	Yüksek mukavemet, mükemmel düğüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düğümleme ve bağlama kolaylığı.	Yüksek mukavemet, monofilamentin ideal kayganlığı, kullanım kolaylığı ve düğüm atma, yüksek esneklik.	Uzun dönem doku desteği, ideal kayganlık, loop tekniği için ideal suture, yüksek mukavemet.

EMİLMİYEN SÜTÜRLER

MONOFİLAMENT

Doğsan emilmeyen suturelerin, monofilament veya multifilament (örgülü) çeşitleri mevcuttur. Örgülü sutureler kapilariteyi azaltmak ve kayganlığı arttırmak için kaplanır. Doğsan emilmeyen sutureleri özellikle kardiyovasküler ve plastik cerrahi alanları başta olmak üzere tüm cerrahi branşlarında güvenle kullanılır.

propilen® doğsan
PP P9872
USP 8/0
metric 0.4
60 cm
blue : mavi
8 mm 3/8
KD - double : KD - çift
180µ
2025-06
2975 123456 2030-06
STERILE EO

daxton-d® doğsan
PTFE XD3163
USP 4/0
metric 1.5
75 cm
white : beyaz
16 mm 3/8
cutting : keskin
2025-06
2975 123456 2030-06
STERILE EO

daylon® doğsan
PA M2102
USP 10/0
metric 0.2
13 cm
black : siyah
4 mm 3/8
round : yuvarlak
100µ
2025-06
1984 123456 2030-06
STERILE EO

POLİMER YAPISI	Polypropylene	Polytetrafluorethylene (PTFE)	Polyamide 66
FİLAMENT YAPISI	Monofilament	Monofilament	Monofilament
KAPLAMA MALZEMESİ	-	-	-
RENK & USP ARALIĞI	Mavi/Rensiz, 10/0-2	Beyaz, 7/0-2	Mavi, 6/0-2 Siyah, 11/0-8/0
ÖZELLİKLER	Yüksek mukavemet, mükemmel düğüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düğümleme ve bağlama kolaylığı.	Yüksek iğne-iplik uyumu, mükemmel mukavemet, güvenli düğüm yerleştirme, minimum doku reaksiyonu, kullanım kolaylığı, ideal esneklik.	Yüksek mukavemet, mükemmel düğüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düğümleme ve bağlama kolaylığı.

EMİLMİYEN SÜTÜRLER

MULTIFILAMENT



POLİMER YAPISI	Dođal ipek	Polyethylene terephthalate (polyester)
FİLENT YAPISI	Örgüü (multifilament)	Örgüü (multifilament)
KAPLAMA MALZEMESİ	Silikon bazlı	Silikon bazlı
RENK & USP ARALIğI	Siyah, 7/0-3 Mavi, 8/0 (virjin)	Yeşil/Renkless, 6/0-5
ÖZELLİKLER	Yüksek mukavemet, mükemmel düğüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düğümleme ve bağlama kolaylığı.	Mükemmel mukavemet, mükemmel düğüm güvenliği, güvenli düğüm yerleştirme, mükemmel kullanım kolaylığı.

KARDİYOVASKÜLER ÜRÜNLER

Doğsan'ın geliştirdiği özel gövdeli ve uç yapılı iğnelerle, emilmeyen monofilament Propilen süturlara ek olarak PTFE süturlar da kardiyovasküler ve vasküler cerrahilerindeki damar anastomozlarında güvenle kullanılmaktadır. Kalp kapağı onarımı ve değişiminde PTFE pledgetli multifilament Politer, açık kalp damar cerrahisi ameliyatlarında sternum kapama için kullanılan Tektel ve geçici paze teli Dopace ürünleriyle Doğsan'ın kardiyovasküler ailesi geniş bir yelpazede cerrahların kullanımındadır.



POLİMER YAPISI	Polypropylene	Polytetrafluorethylene (PTFE)	Polytetrafluorethylene (e-PTFE)
FİLAMENT YAPISI	Monofilament	Monofilament	Monofilament, genişletilmiş mikro gözenekli
KAPLAMA MALZEMESİ	-	-	-
RENK & USP ARALIĞI	Mavi/Renssiz, 10/0-2	Beyaz, 7/0-2	Beyaz, KD7-KD1
ÖZELLİKLER	Yüksek mukavemet, mükemmel düğüm güvenliği, kullanım kolaylığı, dokudan geçiş kolaylığı, düğümleme ve bağlama kolaylığı.	Yüksek iğne-iplik uyumu, mükemmel mukavemet, güvenli düğüm yerleştirme, minimum doku reaksiyonu, kullanım kolaylığı, ideal esneklik.	Yüksek iğne-iplik uyumu, mükemmel mukavemet, güvenli düğüm yerleştirme, minimum doku reaksiyonu, kullanım kolaylığı, ideal esneklik.

KARDİYOVASKÜLER ÜRÜNLER

politer® K-PAK® doğsan

non-sterilizasyonlu cerrahi kalite polietilen polimer (PE) tüpü

REF R5200K

20 mm 1/2 round - double : yuvarlak - çift

USP 210 metric 3 10 X 75 cm

2025-06 2030-06

STERİLİZASYON

tektel® doğsan

non-sterilizasyonlu cerrahi kalite 316L paslanmaz çelik tel

REF E1551

STEEL 0.6

USP 7 metric 9

4x45 cm

55 mm 1/2 cutting rotating heavy needle keskin döner iğne

2025-06 2030-06

STERİLİZASYON

dopace® doğsan

sterilizasyonlu cerrahi kalite polietilen polimer (PE) tüpü

REF E5601W

60 cm

60 mm straight : düz cutting / keskin

insulated with blue : mavimsi (PE) 12 mm anchor çaplı






























17 mm 1/2 round : yuvarlak

2025-06 2030-06

STERİLİZASYON

POLİMER YAPISI	Polyethylene terephthalate (polyester)	316L sınıfı paslanmaz çelik tel	Polietilen kaplı (izolasyonlu) Çift iğneli, çapalı veya çapısız, bükülü 316L paslanmaz çelik tel.
FİLAMANT YAPISI	Örgülü (multifilament)	Monofilament	-
KAPLAMA MALZEMESİ	Silikon bazlı	-	-
RENK & USP ARALIĞI	Yeşil/Rensiz, 2/0	Metalik gri, 2-8	2/0
ÖZELLİKLER	Mükemmel mukavemet, mükemmel düğüm güvenliği, güvenli düğüm yerleştirme, kullanım kolaylığı, kardiyovasküler cerrahilerde ideal sütür.	360° dönebilen veya sabit başlıklı seçenekleriyle keskin ve diamond iğne alternatifleri, çok yüksek mukavemet, minimum doku reaksiyonu, kolay bükülebilme.	Vücut içine yerleştirilen kavisli iğne ve vücut dışında kullanılan düz kırılabilir iğne, çapalı veya çapısız seçenekleri. Çapalı seçenekte miyokard üzerinde minimum travma.

DOĞSAN İĞNELERİ

İsim	Uç	Gövde	Sembol	Açıklama
Yuvarlak				<ul style="list-style-type: none">• En yaygın kullanılan ve klasik iğne türüdür.• Kalp damar cerrahisi dahil olmak üzere tüm yumuşak doku kapatmalarında kullanılır.
Keskin	İç keskin 			<ul style="list-style-type: none">• Kolay penetrasyon için kenarları özel bilenmiş bir iğnedir.• İç kısmı kesicidir.• Cilt kapatmalarında ve kesici iğne gerektiren tüm uygulamalarda kullanılır.
	Dış keskin 			<ul style="list-style-type: none">• Kolay penetrasyon için kenarları özel bilenmiş bir iğnedir.• Dış kısmı kesicidir.• Cilt kapatmalarında, özellikle plastik cerrahide kullanımı yaygındır.
				<ul style="list-style-type: none">• Kireçlenmiş damarlar ve sert fibröz dokularda kullanılmak üzere kalp damar cerrahisi için özel olarak üretilmiştir.• Gövde kısmı kare şekline getirilerek bükülmeye karşı direnci arttırmıştır.• Uç kısmı sivrileştirilerek penetrasyon özelliği artırılmıştır.
				<ul style="list-style-type: none">• Kanın yoğun olduğu durumlar gibi görüşün daha iyi olmasının istendiği ve iğnedeki parlamamanın istenmediği durumlarda kullanılır.• Metalin siyah rengi, yüzey oksitleme tekniğiyle sağlanmıştır.• Özellikle kalp damar cerrahisinde kullanımı yaygındır.
				<ul style="list-style-type: none">• Kolay penetrasyon ve yüksek bükülme direnci için, ince gövde yapılı özel geometriye sahiptir.• Plastik ve kozmetik cerrahi ve cilt kapatmalarında kullanımı yaygındır.
Küt				<ul style="list-style-type: none">• Yuvarlak iğnenin ucunun sivriligi azaltılmış türüdür.• Özellikle karaciğer tamiri olmak üzere hassas dokularda kullanılır.
Diamond				<ul style="list-style-type: none">• Daha iyi penetrasyon ve daha az doku travmasına neden olacak şekilde, yuvarlak iğnenin ucu keskin hale getirilmiştir.• Kalp-damar ve göğüs cerrahisi, ortopedi, kadın doğum operasyonlarında, tendon ve fibröz dokuların onarımında kullanımı yaygındır.
Spatül				<ul style="list-style-type: none">• Gövdesi yassı, yan kenarları ve üst yüzeyi kesicidir.• Özellikle oftalmik cerrahide kullanımı yaygındır.

TGB_K_2025_V2

Doğsan Tıbbi Malzeme Sanayi A.Ş.

Merkez: Yıldız Cad. No:55/A Beşiktaş, İstanbul
Tel: 0(212) 258 00 54

Fabrika: Rize Cad. No:91/A Ortahisar, Trabzon
Tel: 0(462) 334 06 90

Şube: Hanımeli Sok. No:26/10 Sıhhiye, Ankara
Tel: 0(312) 231 58 06

dogsan@dogsan.com.tr
www.dogsan.com.tr

 
dogsansurgical dogsansurgical

 
DogsanSurgical dogsansurgical

doğsan

55 YIL