



ANKATEK YAPI MALZ.LTD ŞTİ

2020 FİYAT LİSTESİ

LOXEAL®
ENGINEERING ADHESIVES

Q
OIL

Endüstri Bakım ve Onarım Ürünleri

2020 FİYAT LİSTESİ



harmanlı

FİYAT LİSTESİ

Değerli Dostlarımız,

Türkiye distribütörü olduğumuz; LOXEAL mühendislik yapıştırıcılar ve Q Oil spreyle ilgili olarak 30 senedir Türkiye sanayisine hizmet vermekteyiz. Ülkemize kalitesinde lider olan Q Oil ve LOXEAL ürünlerini kazandırdığımız için mutluyuz.

42 yılı aşan ticari hayatımızda konularında lider markaları fazla kar etmeyi düşünmeden sizlere en iyi performansımızla sunmaktan ve bu nedenle siz dostlarımızın firmamızı tercih etmeniz vesilesiyle onurluyuz, gururluyuz.

2020 yılına ait fiyat listemiz 02.01.2020 tarihi itibarıyla geçerli olmak üzere ekte bilgilerinize sunulmuştur.

2020 yılının tüm TÜRKİYE için sağlıklı, huzurlu, barış içinde ve bol kazançlı olması dileğiyle.

SAYGILARIMIZLA,

GENEL SATIŞ ŞARTLARIMIZ

- 1- Fiyatlar EURO olarak düzenlenmiştir.
- 2- Merkez Bankası EURO Efektif Satış Kuru esas alınır.
- 3- Vadesinde ödenmeyen faturalar için aylık % 3 Vade Farkı Uygulanır
- 4- Malzemeler alıcı riski altında kargo ile sevk edilir.
- 5- Katma Değer Vergisi fiyatlara dahil değildir.

FİRMAMIZA GÖSTERECEĞİNİZ İLGIYE ŞİMDİDEN TEŞEKKÜR EDERİZ

2020 Yılı Fiyat Listesi

İçindekiler

Ürünler	Sayfa No.
Diş Tutucular	3
Sızdırmazlık Ürünleri	4
Kenetleyiciler	5
Anaerobik Sıvı Contalar	5
Silikon - MS Polimer	6
Hızlı Yapıştırıcılar	6-7-8
UV Yapıştırıcılar	9
2K - 1K Epoksi	10-11
2K Poliüretan	12
Akrilik Ürünler	12
Aktivatörler - Temizleyici	13
Gres - Sıvı Silikon	14
Q Oil	16

DİŞ TUTUCULAR



ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ		ADET FİYATI (EURO)
			İÇİ	İÇİ	
24-18	Kolay söküm, anti-vibrasyon özellikli diş tutucu, M24 çapa kadar uygun.	10 ml	10 / 240	7	
		50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
32-18	Pirinç ve alüminyum dişli ve vidalarda diş tutucu, M12 çapa kadar uygun, kolay söküm.	50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
52-03	Orta mukavemet diş tutucu, M12 çapa kadar uygun.	50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
54-03	Orta mukavemet, çap M24, diş tutucu ve sızdırmazlık ürünü. Tüm metallerde başarılı.	10 ml	10 / 240	7	
		50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
55-02	Çevreye duyarlı, orta mukavemet diş tutucu ve sızdırmazlık ürünü, M36 çapa kadar uygun.	50 ml	10 / 50	21	
		250 ml	10 / 30	80	
55-03	Orta mukavemet, yağlı ve pis yüzeylerde bile başarılı diş tutucu ve sızdırmazlık ürünü, gaz ve içme suyu sertifikalı. Çap M36. 200°C, kısa süreli 250 °C dayanım sağlar.	10 ml	10 / 240	7	
		50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
55-04	Orta mukavemet diş tutucu ve sızdırmazlık ürünü. Geniş çaplarda başarılı. M36 çapa kadar uygun.	50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
70-10	Bakır ve pirinç kılcal noktalara nüfuz eden diş tutucu ve sızdırmazlık sıvısı, M5 çapa kadar uygun, yüksek mukavemet.	50 ml	10 / 50	23	
		250 ml	10 / 30	80	
70-14	Kılcal noktalara nüfuz eden diş tutucu ve sızdırmazlık sıvısı, M5 çapa kadar uygun, yüksek mukavemet.	50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
83-52	Çevreye duyarlı yüksek mukavemet diş tutucu. M20 çapa uygun.	50 ml	10 / 50	21	
		250 ml	10 / 30	80	
83-54	Genel amaçlı diş tutucu, çap M20, yüksek mukavemet. 200°C.	50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
83-55	Genel amaçlı diş tutucu, çap M20, yağlı yüzeylerde etkili yüksek mukavemet gösterir.	50 ml	10 / 50	19,5	
		250 ml	10 / 30	80	
86-72	230°C'ye dayanıklı sızdırmazlık ve kenetleyici ürünü. Çap M52, yüksek mukavemet, gaz sertifikalı.	50 ml	10 / 50	21	
		250 ml	10 / 30	80	
89-51	Aşınmış dişleri ve milleri tamir edici özelliği olan blokaj sıvısı.	75 ml	10 / 40	29	



SIZDIRMAZLIK ÜRÜNLERİ

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ		ADET FİYATI (EURO)
			İÇİ	İÇİ	
15-36	Düşük mukavemet sızdırmazlık ürünü, çap M52, gaz sertifikalı. 180°C.	50 ml	10 / 50		17,5
		250 ml	10 / 30		75
18-10	Düşük mukavemet gaz sertifikalı sızdırmazlık ürünü, M80 çapa kadar uygun.	50 ml	10 / 50		17,5
		75 ml	10 / 50		21
		250 ml	10 / 30		75
23-18	Düşük mukavemet, çap M20, sızdırmazlık ürünü.	50 ml	10 / 50		17,5
		250 ml	10 / 30		75
53-14	Orta mukavemet, pnömatik ve hidrolik bağlantılarda sızdırmazlık ve diş tutucu çap M20, gaz sertifikalı.	10 ml	10 / 240		7
		50 ml	10 / 50		17,5
		250 ml	10 / 30		75
55-14	Orta mukavemet, pnömatik, hidrolik, kompresör sistemlerinde sızdırmazlık ve diş tutucu sıvısı, M52 çapa kadar uygun.	50 ml	10 / 50		17,5
		250 ml	10 / 30		75
55-37	Orta mukavemet, kızgın yağ ve buhar sistemlerinde sızdırmazlık ve diş tutucu, çap M36, 200°C.	50 ml	10 / 50		17,5
		250 ml	10 / 30		75
56-03	Orta mukavemet sızdırmazlık ürünü, çap M56.	250 ml	10 / 30		80
58-11	Orta mukavemet sızdırmazlık ürünü. Gaz, oksijen, içme suyu ve gıda sertifikalıdır. Çap M80, doğalgaz ve akarya kıt sistemlerinde mükemmel.	50 ml	10 / 50		17,5
		250 ml	10 / 30		75
58-12	Çevre duyarlı orta mukavemet sızdırmazlık ürünü, M80 çapa kadar uygun.	50 ml	10 / 50		19,5
		250 ml	10 / 30		80
83-50	Dişli ve silindirik bağlantıda sızdırmazlık ve kenetleyici sıvısı, çap M20, yüksek mukavemet, Gaz ve İçme suyu sertifikası. 200°C.	50 ml	10 / 50		21
		250 ml	10 / 30		75
85-21	Yüksek mukavemet, dişli ve silindirik bağlantıda sızdırmazlık ve kenetleyici sıvısı. Çap M36, gaz sertifikalı.	50 ml	10 / 50		17,5
		250 ml	10 / 30		75
85-86	Yüksek mukavemet ve ısıya dayanıklı sızdırmazlık ve kenetleyici sıvısı, Çap M52. 200 °C. Gaz, oksijen ve içme suyu sertifikalı.	50 ml	10 / 50		19,5
		250 ml	10 / 30		80

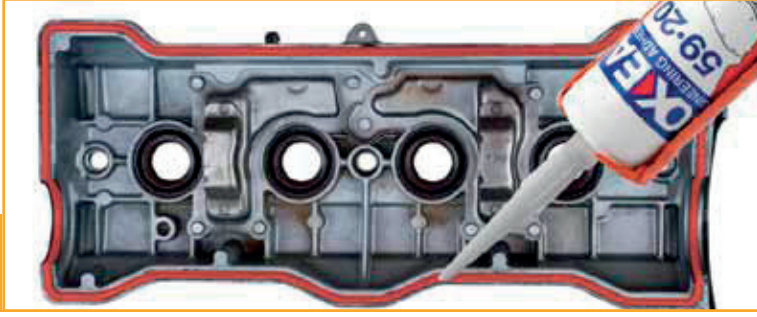


KENETLEYİCİLER

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ		ADET FİYATI (EURO)
			İÇİ	İÇİ	
53-11	Orta mukavemet, dişli ve silindirik bağlantılarda sabitleyici ve sızdırmazlık sıvısı. Çap M20. Rulman sabitleyici.	10 ml	10 / 240	7	
		50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
82-33	Yağlı yüzeylerde bile mükemmel diş tutucu ve sızdırmazlık sıvısı. Çap M12, yüksek mukavemet.	50 ml	10 / 50	21	
		250 ml	10 / 30	80	
83-03	Yüksek mukavemet, termik şoklara ve yüksek ısıya dayanıklı diş tutucu ve sızdırmazlık ürünü, Çap M20. 200 °C. Gaz ve içme suyu sertifikalı.	250 ml	10 / 30	80	
83-05	Yüksek mukavemet, pasif yüzeylerde mükemmel bağlantı. M20 çapa kadar uygun.	250 ml	10 / 30	80	
83-21	Yüksek mukavemet, dişli ve silindirik bağlantılarda kenetleyici, piriçte azami mukavemet, Çap M20, 175°C.	10 ml	10 / 240	7	
		50 ml	10 / 50	17,5	
		250 ml	10 / 30	75	
85-02	Yüksek mukavemet kenetleyici ve sızdırmazlık ürünü	250 ml	10 / 30	80	
86-21	Yüksek yoğunluktaki yüksek mukavemet kenetleyici ve sızdırmazlık ürünü.	50 ml	10 / 50	21	
		250 ml	10 / 30	80	

ANAEROBİK SIVI CONTALAR

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ		ADET FİYATI (EURO)
			İÇİ	İÇİ	
28-10	Düz ve hassas yüzeylerde hazır contaların yerine kullanılan elastik conta, kolay söküm.	75 ml	10 / 40	26,5	
		250 ml	10 / 30	75	
28-15	Flanşlarda ve metal bağlantılarda hazır contaların yerine kullanılan elastik conta orta mukavemet.	300 ml	10 / 30	80	
58-14	Flanşlarda ve metal bağlantılarda hazır contaların yerine kullanılan elastik conta orta mukavemet.	75 ml	10 / 40	26,5	
		250 ml	10 / 30	75	
		300 ml	10 / 30	80	
58-31	Flanşlarda ve metal bağlantılarda hazır contaların yerine kullanılan elastik conta orta mukavemet, vibrasyona dayanıklı. 180 °C.	250 ml	10 / 30	75	
		300 ml	10 / 30	80	
59-10	Flanşlarda ve metal bağlantılarda hazır contaların yerine kullanılan rijit conta orta mukavemet. 200 °C ye dayanıklı.	75 ml	10 / 40	26,5	
		250 ml	10 / 30	75	
		300 ml	10 / 30	80	



SİLİKON - MS POLİMER

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ		ADET FİYATI (EURO)
			İÇİ	İÇİ	
59-20	Farklı ve aynı yüzeyler arasında kullanılan DOĞAL SİLİKON CONTA. 180 °C ye dayanıklı.	310 ml	12		27,8
59-30	Farklı ve aynı yüzeyler arasında kullanılan KIRMIZI SİLİKON CONTA. 315 °C ye dayanıklı.	75 ml	10 / 40		13
		310 ml	24		30
59-30N	Farklı ve aynı yüzeyler arasında kullanılan SİYAH SİLİKON CONTA. 315 °C ye dayanıklı.	75 ml	10 / 40		14
59-40	MS Polimer. Gri ve Siyah Renk.	310 ml	24		31
59-42	MS Polimer Gri Renk.	290 ml	24		23
59-30 P	Farklı ve aynı yüzeyler arasında kullanılan basınçlı tüpte SİLİKON CONTA. 315 °C ye dayanıklı.	200mL	6/36		39,5

HIZLI YAPIŞTIRICILAR

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ		ADET FİYATI (EURO)
			İÇİ	İÇİ	
IS14	Metali metale ve metali lastiğe ve plastiğe yapıştırır. Orta viskozite.	20 gr	10 / 240		10,3
		50 gr	10 / 120		16,2
		100 gr	10 / 50		30
		500 gr	1 / 20		144,5
IS17	Metali metale, metali sert malzemelere, metali lastik ve plastiğe yapıştırır. Yüksek viskozite.	20 gr	10 / 240		10,3
		50 gr	10 / 120		16,2
		100 gr	10 / 50		30
		500 gr	1 / 20		144,5
IS23	Genel kullanım amaçlı, boyalı yüzeylerde kesin sonuç, orta viskozite	20 gr	10 / 240		9,3
		50 gr	10 / 120		15
		100 gr	10 / 50		29
		500 gr	1 / 20		133
IS25	Lastik, plastik, metal, seramik, kösele ve ahşap yapıştırmada başarılı, yüksek viskozite.	20 gr	10 / 240		9,3
		100 gr	10 / 50		29
		500 gr	1 / 20		133
IS27	Plastik ve lastiğin düzensiz yüzeylerini yapıştırmak için dizayn edilmiştir. Çok yüksek viskozite.	20 gr	10 / 240		10,3
		50 gr	10 / 120		17,5
		100 gr	10 / 50		33,5
		500 gr	1 / 20		133
IS29	Lastik ve plastiği kendi aralarında ve metal üzerinde yapıştırır, esnek ve siyah renkli modifiye ürün.	20 gr	10 / 240		16,2
		500 gr	1 / 20		162



HIZLI YAPIŞTIRICILAR

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ içi içi	ADET FİYATI (EURO)
IS32	Zor lastik ve plastik (EPDM) malzemeleri yapıştırır. NBR oring yapıştırmada mükemmel sonuç.	20 gr	10 / 240	9,3
		50 gr	10 / 120	15
		100 gr	10 / 50	29
		500 gr	1 / 20	133
IS34	Zor lastik ve plastik (EPDM) malzemeleri yapıştırır. Orta viskozite	20 gr	10 / 240	9,3
		50 gr	10 / 120	15
		100 gr	10 / 50	29
		500 gr	1 / 20	133
IS41	Zor lastik ve plastik (EPDM), asit tepkimeli deri malzemeyi yapıştırır.	20 gr	10 / 240	10,3
		50 gr	10 / 120	16,2
		100 gr	10 / 50	31,2
		500 gr	1 / 20	144,5
IS43	Lastik, plastik, kösele, deri, metal ve mukavva gibi malzemeleri yapıştırır, rutubetli ortamlarda bile başarılıdır.	20 gr	10 / 240	9,3
		50 gr	10 / 120	15
		100 gr	10 / 50	29
		500 gr	1 / 20	133
IS43S	Spesiyal ürünlerin (lastik ve plastik) düzensiz yüzeylerini yapıştırmak için dizayn edilmiştir. 120 °C, kısa süreli 150 °C dayanım. Gıda sertifikalı	20 gr	10 / 240	10,3
		50 gr	10 / 120	16,2
		100 gr	10 / 50	30
		500 gr	1 / 20	144,5
IS45	Lastik, plastik,kösele, deri ,metal ve mukavva gibi malzemeleri yapıştırır. Rutubetli ortamlarda bile başarılı. Boşluk toleranslı.	20 gr	10 / 240	10,3
		100 gr	10 / 50	31,2
		500 gr	1 / 20	144,5
IS47	Dik ve düşey yüzeylerde kullanılır, damlama yapmaz, jel yapıştırıcı. Gıda sertifikalı	20 gr	20 / 240	16,2
		300 gr	1 / 40	185
IS52	Isı direnci geliştirilmiş. Lastik, plastik ve metal için uygun yapıştırıcı. 180°C ye mukavim.	500 gr	1 / 20	228
IS54	Isı direnci geliştirilmiş, lastik, plastik ve metal için uygun yapıştırıcı, 125 °C ye mukavim.	20 gr	10 / 240	12,7
		500 gr	1 / 20	196,5
IS61	Genel kullanım amaçlı mat ve kokusuz, optik duruluk özellikli. Akıcı, çiçeklenme yapmaz.	20 gr	10 / 240	12,7
		500 gr	1 / 20	185
IS63	Genel kullanım amaçlı mat ve kokusuz, optik duruluk özellikli. Orta viskozite, çiçeklenme yapmaz.	20 gr	10 / 240	12,7
		500 gr	1 / 20	185
IS67	Genel kullanım amaçlı mat ve kokusuz, optik duruluk özellikli. Yüksek viskozite, çiçeklenme yapmaz	20 gr	10 / 240	12,7
		500 gr	1 / 20	185

HIZLI YAPIŞTIRICILAR

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
IS73	Kauçuk ve metallerin yapıştırılması için uygun, esneklik ve darbe direncine sahiptir. Kuruma süresi, montajdan önce parçaların doğru şekilde konumlandırılmasına izin vermek için tasarlanmıştır. Düşük viskozite. 120°C'ye kadar iyi, yumuşama 170°C.	500 gr	1/20	200
IS74	Siyah renkli yapıştırıcı. Kauçuk ve metallerin yapıştırılması için uygun, esneklik ve darbe direncine sahiptir. Kuruma süresi, montajdan önce parçaların doğru şekilde konumlandırılmasına izin vermek için tasarlanmıştır. Düşük viskozite. 120°C'ye kadar iyi, yumuşama 170°C.	20 gr	10/240	12,8
		500 gr	1/20	200
IS75	Genel amaçlı yüksek viskoziteli üstün kabuk ve darbe direncine sahip yapıştırıcı. Kauçuklar, metaller ve plastikler bağlamak için uygundur. 100°C	500 gr	1/20	190
IS77	Geliştirilmiş esneklik ve darbe direncine sahip, sertleştirilmiş, yüksek viskoziteli siyah renkli yapıştırıcı. Kauçuklar, metaller ve plastikler bağlamak için uygundur. 120°C'ye kadar iyi, yumuşama 170°C.	500 gr	1/20	353

MMA YAPIŞTIRICILAR

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	ADET FİYATI (EURO)
AC 5000	Çift komponentli akrilik yapıştırıcıdır. Oda sıcaklığında 8-18 dk. kürleşir. Yüksek kesme, soyma ve darbe dayanımı ve yüksek kimyasal dayanıma sahiptir. Yapısal yapıştırıcı metalleri (özellikle alüminyum), plastikleri, kompozitleri ve sert malzemeleri içeren farklı malzemelerin yapıştırılmasında idealdir. Sıcaklık ve termal şoklara karşı oldukça dayanıklıdır. (-40°C / +120°C)	50 ml	28
		400 ml	128,5
AC 5002	Çift komponentli akrilik yapıştırıcıdır. Oda sıcaklığında 2-8 dk. kürleşir. Yüksek kesme, soyma ve darbe dayanımı ve yüksek kimyasal dayanıma sahiptir. Yapısal yapıştırıcı metalleri (özellikle alüminyum), plastikleri, kompozitleri ve sert malzemeleri içeren farklı malzemelerin yapıştırılmasında idealdir. Sıcaklık ve termal şoklara karşı oldukça dayanıklıdır. (-40°C / +120°C)	50 ml	30,5
		400 ml	139
AC5004	Çift komponentli mükemmel şeffaf bir akrilik yapıştırıcıdır. Oda sıcaklığında 1-8 dk. kürleşir. Yüksek kesme, soyma ve darbe dayanımı ve yüksek kimyasal dayanıma sahip yapı oluşturur. Yapısal yapıştırıcı metalleri, plastikleri, kompozitleri ve sert malzemeleri içeren farklı malzemelerin yapıştırılmasında idealdir. Sıcaklık ve termal şoklara karşı oldukça dayanıklıdır. (-40°C / +120°C)	50 ml	36
		400 ml	163
AC 5010	Çift komponentli akrilik yapıştırıcıdır. Oda sıcaklığında 20-35 dk. kürleşir. Yüksek kesme, soyma ve darbe dayanımı ve yüksek kimyasal dayanıma sahip yapı oluşturur. Yapısal yapıştırıcı metalleri, plastikleri, kompozitleri ve sert malzemeleri içeren farklı malzemelerin yapıştırılmasında idealdir. Sıcaklık ve termal şoklara karşı oldukça dayanıklıdır. (-40°C / +120°C)	50 ml	27,5
		400 ml	128,5



UV YAPIŞTIRICILAR

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
30-11	Düşük viskozite, plastik (abs, pvc) yapıştırmak için dizayn edilmiştir. Medikal esnek elemanlar için uygun. Toxican ISO 10993 uygun.	50 ml	10 / 50	46,5
		250 ml	10 / 30	196
30-12	Ayarlanabilir, viskozite, termoplastikleri yapıştırmak için dizayn edilmiştir. (PC, PET, PVC, ABS, PMMA)	50 ml	10 / 50	45,5
		250 ml	10 / 30	190
30-14	Ayarlanabilir, viskozite, termoplastikleri yapıştırmak için dizayn edilmiştir. (PC, PET, PVC, ABS, PMMA)	100 ml	10 / 50	80
30-20	Cam, metal ve kristal yapıştırmak için kullanılır, optik duruluğu sayesinde değerli kristallerde mükemmel sonuç verir.	50 ml	10 / 50	31,5
		250 ml	10 / 30	133
30-21	Camı cama, camı metale ayrıca köşe yapıştırmada ve renkli camları yapıştırır. Orta viskozite.	50 ml	10 / 50	31,5
		250 ml	10 / 30	133
30-23	Düşük viskozite, küçük ve büyük camları yapıştırmada kullanılır. Kılcal noktalara nüfuz eder, oto cam çatlaklarında kullanılır.	50 ml	10 / 50	37
		250 ml	10 / 30	144,5
30-24	Cam, metal ve kristal yapıştırmada mükemmel bağlantı oluşturur.	50 ml	10 / 50	31,5
		250 ml	10 / 30	133
30-26	Özellikle güneş gözlüğü lenslerini birbirine yapıştırmak ve lensi koruyan güvenlik plastiğini yapıştırmak için dizayn edilmiştir.	50 ml	10 / 50	32,5
		250 ml	10 / 30	139
30-27	Medikal cihazlarda ve şırıngaların iğnelerinde kullanılır. Termoplastikleri; cam ve metale yapıştırır. ISO 10993 tıbbi cihazlar için onaylı.	50 ml	10 / 50	32,5
		250 ml	10 / 30	139
30-30	Özellikle cam ve kristal mobilya üretiminde camı düzcama (Flot cam) yapıştırmak için tasarlanmış.	50 ml	10 / 50	40,5
		250 ml	10 / 30	150,5
30-33	Yüksek mukavemetli transparan, özellikle camı-cama (florlu ve temperli), camı metale yapıştırmada başarılı.	50 ml	10 / 50	40,5
		250 ml	10 / 30	150,5
30-34	Yüksek viskozite, saniyeler içinde transparan yapışma sağlar. Camı-cama, camı-metale	50 ml		40,5
		250 ml	10 / 30	150,5
30-35	Islak zeminlerde uzun ömürlü, hızlı kuruma, transparan, camı-cama, camı-metale, trafik lambaları için ideal	50 ml	10 / 50	40,5
		250 ml	10 / 30	150,5
30-36	Mükemmel optik berraklığı sayesinde değerli kristalleri ve cam yemek takımlarını birleştirme uygulamalarında kullanımı idealdir.	50 ml	10 / 50	58
30-37	Elastik ve şok dirençli, camı plastiğe ve metalle kaplı plastiğe yapıştırır.	50 ml	10 / 50	44
		250 ml	10 / 30	156
30-60 JEL	Jel ,elastik ve şok dirençli, camı plastiğe ve metalle kaplı plastiğe ayrıca camı cama ve metale yapıştırır.	50 ml	10 / 50	58
		300 ml	10 / 30	204,5
30-81	Akıcı, elektronik parçaları ve kıymetli (Prlanta) Kaplama amaçlı geliştirilmiş (30 - 100) mikron	250 ml	10 / 30	173,5
		2 litre	1	1386
30-83	Orta viskoziteli UV yapıştırıcı kaplama ve hazneleme amaçlı kullanım için geliştirilmiştir. Elektronik parçaları kapsüllemek için uygundur	250 ml	10 / 30	173,5
		2 litre	1	1386



2K - 1K EPOKSİ

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUŞU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
31-10	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 90/120 dakikada sabitlenir.	50ml	10 / 50	21
31T-46	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 5 dakikada sabitlenir.	50 ml	10 / 50	21
31-40	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 20 dk.sabitlenir	50 ml	10 / 50	18,5
31-42	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 5 dakikada sabitlenir.	25 ml	15 - 75	10,3
		50 ml	30 - 120	18,5
31-47	Genel amaçlı, transparan yapısal yapıştırıcı. Birçok malzeme için önerilir; metaller, ferrit, seramik, mermer, cam, beton, ahşap ve bazı plastikler (Polyester, ABS, Sert PVC). 60-90 dakikada sabitlenir.	50 ml	10 / 50	24,5
32-43	Çok amaçlı, tiksotropik şeffaf ve esnek yapısal yapıştırıcı, hızlı ayar zamanı. 10 dk. sabitlenir.	50 ml	10 / 50	22
34-15	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 30 dakikada sabitlenir.	50 ml	10 / 50	21
35-44	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 20 dakikada sabitlenir.	50 ml	10 / 50	21
36T-10	Metal ,seramik, ahşap, lastik, köpüğü ve birçok plastiği yapıştırır, solvent içermez.	50 ml	10 / 50	24,5
36-10	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 150 dakikada sabitlenir.	50 ml	10 / 50	21
36-14	Metal,seramik,ferrit,ahşap,mermer,cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir.60 dk.sabitlenir	50 ml	10 / 50	21
36-15	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 20 dakikada sabitlenir.	50ml	10 / 50	21
4147	Kompozitler, metaller, ahşap ve bazı plastikler gibi çeşitli malzemeleri yapıştırmak için tasarlanmış. Çok iyi kesme ve soyma gücüne sahiptir ve +140°C sıcaklığa, darbe ve titreşime karşı mükemmel direnç sağlar. Amerkian Gıda ve ilaç dairesi (FDA)'ne uygun maddelerden üretilmiştir.	50ml	10 / 50	24,5
4271	4271 Özellikle iç mekan yapılarında gerekli olan kendiliğinden sonme özellikli olarak geliştirilmiştir. UL94 V-0	A Komp. 7 Kg. B Komp. 6,5 Kg.	1 / 1	1 Kg 79,1 €
36-36	2 komponentli tiksotropik soğuk veya az ısı altında kürleşebilen epoksi bazlı yapıştırıcı.	50ml	10 / 50	24,5

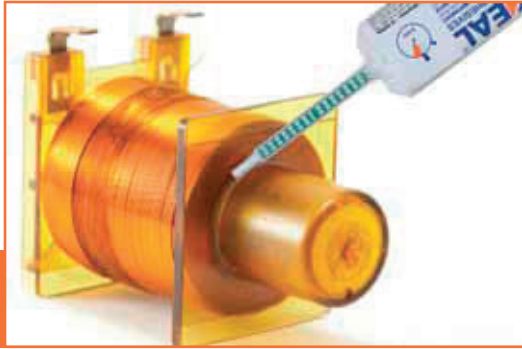


2K - 1K EPOKSİ

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
4428	Kompozit yapıştırma için özel olarak geliştirilmiş olup, yüksek sıcaklık dayanımı yanında mükemmel darbe ve titreşim sağlar. Karıştırma kolaylığı ve uygulamaları, boşluk doldurmada kullanımına izin verir. 120°C	50 ml	10 / 50	34
		400 ml	1 / 6	184
4401	Ahşap, metal, seramik, plastik ve kompozit gibi malzemeleri yapıştırır. 140 °C dayanıklı.	50 ml	10 / 50	25,5
4500	Isı ile kurlaşan (130-150 °C) yüksek viskoziteli tek bileşenli epoksi yapıştırıcı, metal yüzeyleri, ferritleri, seramikleri ve kompozit malzemeleri birleştirmek için uygundur. Sarkma yapmadan, boşluklarda ve dikey yüzeylerde kullanılabilir. Yüksek darbe, soyma ve gerilme mukavemeti sahip. Kurlaşma sonrası ısı dayanımı 180°C.	300mL	12	167,5
4580	Isı ile kurlaşan (130-150 °C) yüksek viskoziteli tek bileşenli epoksi yapıştırıcı, metal yüzeyleri, ferritleri, seramikleri ve kompozit malzemeleri birleştirmek için uygundur. Kuruma koşulları altında yüzeye gümüşümsü bir görünüm verir. Yüksek darbe, soyma ve gerilme mukavemeti sahip. Titreşime karşı mükemmel yapışma. Kurlaşma sonrası ısı dayanımı 180°C.	300mL	12	167,5
4690	Isı ile kurlaşan (130-150 °C) yüksek viskoziteli tek bileşenli epoksi yapıştırıcı, metal yüzeyleri, ferritleri, seramikleri ve kompozit malzemeleri birleştirmek için uygundur. Sarkma yapmadan, boşluklarda ve dikey yüzeylerde kullanılabilir. Yüksek performans sayesinde kaynaklı metal tutturmalar için de uygundur. Yüksek darbe, soyma ve gerilme mukavemeti sahip. Kurlaşma sonrası ısı dayanımı 180°C	75mL	1/40	27,5
		300 mL	12	108
EPOXSTİK	Metal, seramik, taş, beton, ahşap, FRP ve bazı katı plastikler gibi bir çok malzemeyi yapıştıran tamir amaçlı Epoksi bazlı plastik macun.	57 gr	10 / 50	15
MİXER	Epoksilerde kullanılır.	1	1	2 €
TABANCA	Çift komponent aplikatör, EPOKSİ TABANCASI	1	1	98 €
APARAT	MANUEL İTME PARÇASI	1	1	7 €

2K POLİÜRETAN

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
33-26	Özellikle, kompozitler (ör: karbon fiber) gibi çok çeşitli alt madde malzemelerin, metaller, ahşap, seramikler ve bazı plastikler gibi bağlantısı için dizayn edilmiştir. Kürleşme süresi 5-8 dk arasındadır. Kısa süre için +120 °C' ye de dayanır.	50ml	10 / 50	24,5
33-28	Özellikle, kompozitler (ör: karbon fiber) gibi çok çeşitli alt madde malzemelerin, metaller, ahşap, seramikler ve bazı plastikler gibi bağlantısı için dizayn edilmiştir. Kürleşme süresi 15-20 dk arasındadır. Kısa süre için +120 °C' ye de dayanır	50 ml	10 / 50	24,5
		400 ml	1 / 6	142



AKRİLİK ÜRÜNLER

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
30-55+ACT 17	Metal, seramik, ferrit, ahşap, mermer, cam ve bazı plastikleri yapıştırmada tavsiye edilir. 20 dakikada sabitlenir.	130 ml (65x2)	10 / 30	43
33-00+ACT 20/21/22	Ahşap, metal, seramik, plastik ve kompozit gibi malzemeleri yapıştırır. 120 °C dayanıklı.	130 ml (65x2)	10 / 30	43
34-59+ACT 17	Metal, seramik, taş, beton, ahşap, FRP ve bazı katı plastikler gibi bir çok malzemeyi yapıştıran tamir amaçlı Epoksi bazlı plastik macun.	150 ml	10 / 30	48,5
33-47 A	Metal, seramik, ahşap, cam ve sert plastikleri 1-3 dakikada yapıştırır.	50 ml	10 / 50	23,5
33-47 B	Metal, seramik, ahşap, cam ve sert plastikleri 1-3 dakikada yapıştırır. 33-47 A ile birlikte kullanılır.	50 ml	10 / 50	23,5
3460	Özellikle PP, PE, HDPE, LDPE, poliole - finler ve kopolimerleri arasında ki malzemeleri birleştirmek için geliştirilmiştir. Plastiklerin birleşiminde de kullanılır ABS ve PVC gibi	50 ml	10 / 50	52
		200 ml	10 / 30	185
3461	Özellikle PP, PE, HDPE, LDPE, poliole - finler ve kopolimerleri arasında ki malzemeleri birleştirmek için geliştirilmiştir. Plastiklerin birleşiminde de kullanılır ABS ve PVC gibi	50 ml	10 / 50	52
		200 ml	10 / 30	185
3591	Mıknatıs, cam, metal, ferrit, seramik ve bazı termo plastikleri yapıştırması için uygulama gereksinimlerine göre çeşitli Loxeal aktivatörler (20, 44,45) ile kombinasyon halinde de kullanılabilir. Elektrik iletken yüzey için tasarlanmıştır.	75 gr	10 / 40	69,5



AKTİVATÖRLER - TEMİZLEYİCİ

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
ACT 7	Siyanoakrilat yapıştırıcıların EPDM, PTFE, silikon malzemeleri yapıştırmada takviye amaçlı kullanılır.	20 ml	10 / 240	16,5
		1 Lt	1	136
ACT 9	Siyanoakrilatların hızını ve tutma gücünü artırır. Boşluk doldurur, yüzeyleri temizler.	200 ml sprej	12	16,5
		1 Lt	1	93,5
ACT 11	Anaerobik ürünlerin sabitleme süresini hızlandırır	200 ml sprej	12	16,5
		1 Lt	1	93,5
ACT17	Akrilik ürünler için dizayn edilmiştir. Hızlandırıcı, yüzey hazırlayıcı.	500 ml	12 / 24	61,5
ACT 18	Anaerobik sıvı contaların sabitleme süresini hızlandırır.	20 ml	10 / 240	14
ACT 20	Loxeal 33-00 ile beraber kullanılır. Bir yüzeye yapıştırıcıyı diğer yüzeye de aktivatör uygulayın.	20 ml	10 / 240	12
ACT 44	Akrilik ürünler için dizayn edilmiştir. Hızlandırıcı, yüzey hazırlayıcı.	20 ml	10 / 240	15
PUL10	Yüzey temizleyici, balata spreji ve kuru kontak sprej.	400 ml	12 / 24	16,5





GRES - SIVI SİLİKON

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
GT4 (Teflon Bazlı)	Teflonun yüksek yağlayıcı gücü ile silikonun su geçirmezlik ve yapışmazlık özelliklerini bir araya getirerek oluşturulmuş mükemmel bir üründür. Metalin plastiğe, metalin lastiğe, plastiğin plastiğe ve pek çok yerde metalin metale olan kombinasyonlarında uygulanır. Toksin ihtiva etmez. Sağlığa zararsızdır. Kokusuz ve tatsızdır. Bu nedenle içme suyunun geçtiği yerlerde rahatlıkla kullanılır. Küf ve mantar üretmez. NSF CLASS H1 gıda sertifikalıdır.	1 Kg	1 / 6	97
		10 Kg	1	970
GS9 (Silikon bazlı)	Plastiğin metale, metalin lastiğe, metalin plastiğe kombinasyonunda kullanılan dolgu malzemesidir. Fazla yüklemeye yapmamak koşuluyla metal-metal arasında yağlayıcı olarak kullanılabilir. Kayganlık sağlar. Sağlığa zararsızdır. Toksin içermez. Kokusuz ve tatsızdır. İçme suyunun geçtiği yerlerde rahatlıkla kullanılır. Küf ve mantar üretmez. NSF CLASS H1 gıda sertifikalıdır.	1 Kg	1 / 6	75
		10 Kg	1	750
OLİO 1000	Silikon1000, sıvı yağ, metal, plastik parçalar ve kauçuk için bir anti yapıştırıcı ve yağdır.	1 Lt	1	63,5
		10 Lt	1	635
OLİO 12500	Silikon12500, sıvı yağ, metal, plastik parçalar ve kauçuk için bir anti yapıştırıcı ve yağdır.	1 Lt	1	71,5
		10 Lt	1	715
70 - 90	Emprenye ürünü. Dökümlerin ve sinterleşmiş metal parçaların vakumlanarak emdirilmesiyle metal gözeneklerin sızdırmazlığı için metaakrilat reçine (+75°C / +90°C sıcak su) 5-15 dk.	20 Kg	1	1150 €



OIL

Q OIL

ÜRÜN ADI	AÇIKLAMA	AMB. ŞEKLİ	KUTU / KOLİ İÇİ / ADET	ADET FİYATI (EURO)
Q in one	Çok amaçlı yağlayıcı	100 ml şişe	24	4,9
Q4	Temizleyici sprej	500 ml aerosol	12	6,3
Q5	Grafit bazlı yağlayıcı sprej	150 ml aerosol	24	7
Q60	Slikon bazlı yağlayıcı	400 ml aerosol	12	22
Q10	Pas sökücü ve yağlayıcı sprej	300 ml aerosol	12	7,6
Q12	Pas sökücü jel	500 ml şişe	12	18,4
Q20	Süper çok amaçlı yağlayıcı ve koruyucu	300 ml aerosol 5 litre likit	24 4	7,6 97,7
Q90	El temizleme bezi	kova poşet	6 6	34,7 29,4
Q30	Koruma kaplama film sprej	400 ml aerosol	12	23,6



harmanlı

HARMANLI KİMYA VE MAKİNE SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Kumköy Mah. Marengro Deniz Feneri Sok. Harmanlı İř Merkezi No: 1/A-B
Sarıyer - İSTANBUL Tel.: +90 212 244 86 45 Fax: +90 212 244 86 50
www.harmanlikimya.com info@harmanlikimya.com