

erdeTM

ADHESIVES & SEALANTS



2K YAPIŞTIRICI GRUBU

- Methyl Methacrylate Yapıştırıcı Grubu
- Cyanoacrylate Yapıştırıcı Grubu
- UV Yapıştırıcı Grubu
- UV Işık Sistemleri
- Boru Tamir Kitleri
- Dozaj Makinaları ve Robotlar
- Aksesuar ve Sarf Malzemeleri



UV IŞIK SİSTEMLERİ



CYANOACRYLATE
YAPIŞTIRICI GRUBU



UV YAPIŞTIRICI GRUBU

ERDETM

ADHESIVES & SEALANTS

HAKKIMIZDA

ERDESİ DIŞ TİCARET LTD.ŞTİ. 2005 yılında Endüstriyel Yapıştırıcılar, Dozajlama Makine & Robotları, UV Işık Sistemleri ve Uygulama Ekipmanlar'ının İthalat – İhracat Distribütör Firması olarak Bursa'da kurulmuştur. Erde 2k yapıştırıcı grubu, Cyanoakrilat yapıştırıcı grubu, UV yapıştırıcı grubu, UV Işık sistemleri, Boru tamir kitleri, Dozajlama Makine & Robot sistemleri, Aksesuar ve sarf malzeme ürünlerinin yurtiçi ve yurtdışı pazarlarında Çözüm Ortağı olmayı hedeflemektedir.

MİSYONUMUZ

Yüksek derecede müşteri memnuniyeti ilkesi ile,
Sürekli gelişime ve araştırmaya inanmak,
Bu yüzden Distribütörlüğünü yaptığı ürünler hakkında müşterilerine profesyonel destek sağlamak,
Müşterilere en iyi, farklı, özel ve yenilikli ürünleri sunmak,
Müşterilere en kısa sürede hizmet ve teslimat zamanı vermek.

VİZYONUMUZ

Oluşturduğumuz kurum kültürü ile, aylık satış başarılarını yükseltme bilincindeki satış takımıyla
yaptığımız işlerde Kaliteli Hizmet sunmak. Güven'in ve Saygınlığın simgesi İtibarlı bir Şirket olmak.



<u>Erde™</u>	2k Yapıştırıcı Grubu - <i>Adhesive Group 2k</i>	4 - 7
<u>Erde™</u>	UV Yapıştırıcı Grubu - <i>UV Adhesive Group</i>	8 - 11
<u>Erde™</u>	Cyanoacrylate Yapıştırıcı Grubu - <i>Cyanoacrylate Adhesive Group</i>	12 - 13
<u>Erde™</u>	UV Işık Sistemleri - <i>UV Light Systems</i>	14
<u>Erde™</u>	Boru Tamir Kitleri - <i>Pipe Repair Kits</i>	15
<u>Erde™</u>	Dozajlama Makinaları ve Robotları - <i>Dispensing Machines and Robots</i>	16
<u>Erde™</u>	Aksesuar ve Sarf Malzemeleri - <i>Accessories and Supplies</i>	17 - 19



Erde™ G-FORCE

Nitelikleri :

Çift bileşenli, yüksek performanslı yeni formüle edilmiş G-Force teknolojisine sahip methyl methacrylate bazlı bir yapıştırıcıdır. Alüminyum, Çelik, Bakır, Pirinç, Paslanmaz Çelik, Nikel, Polyester, PVC, ABS, Kompozit Malzeme, Boyalı ve Kaplanmış birçok yüzeyi çok başarılı bir şekilde yapıştırabilir. (Cam+Paslanmaz, Cam+Cam malzemede yüksek performans)

Üstün sıcaklık dayanımı -30°C,+150°C/200°C
Oda sıcaklığında donma ve geniş çalışma zamanı
Çok amaçlı – Kolay uygulanabilir
Yüksek darbe dayanımı ve üstün tutunma özelliği,
0,5 mm'ye kadar boşluk doldurabilme,
Neme ve çevre şartlarına karşı üstün dayanım,
İlk tutma süresi 3-5 dk, 1saat içinde fonksiyonel olarak donar.

Properties :

Dual-component, high performance G-Force technology, formulated a new methylmethacrylate-based adhesive. Aluminum, Steel, Copper, Brass, Stainless Steel, Nickel, Polyester, PVC, ABS, composite materials, painted and coated the surface of a very successful and pasteia lot.

*High temperature resistance from -30 ° C, +150 ° C/200 ° C
At room temperature, freezing and large run-time
Very versatile - easily applicable
High impact resistance and superior adhesion property,
To fill the space up to 0.5 mm,
Superior resistance to moisture and environmental conditions,
Holding period for the first 3-5 min, 1hr freeze in the functional*

ERDE™
ADHESIVES & SEALANTS

2k Yapıtırıcı Grubu - Adhesive Group 2k

Spesifik Özellikler

	A	B
Görünüm	Yeşil transparent akışkan sıvı	Kırmızı transparent akışkan sıvı
Vizkozite (cps/25 °C)	2500 - 4500	2500 - 4500
Özgül ağırlık (g/m ³ ,20 °C)	1.01 ± 0.02	1.01 ± 0.02
Bileşim	% 100 akrilik	

Tutma Mukavemetleri

Metaller	N/mm ²	Plastikler	N/mm ²
Çelik - Çelik	27.6	Polyester - Polyester	3.1
Alüminyum - Alüminyum	22.4	PVC - PVC	3.5*
Bakır - Bakır	24.4	ABS - ABS	4.7
Paslanmaz Çelik - P. Çelik	20.4	Styroll - Styroll	2.4
Pirinç - Pirinç	22.8	Epoksi FRP - Epoksi FRP	8.4*
Krom - Krom	16.2	Fenolik FRP - Fenolik FRP	6.5*

Uvgulama

Uygulamadan önce yüzeyler çapak , ya , sıvı vb. maddelerden temizlenmiş ve kuru olmalıdır. Bileşenler 1'e 1 oranında karıştırılarak yüzeylere uygulanır. Uygulamada kartuş tabancası ile mikserli uç ya da otomatik dispenser kullanılması tavsiye edilir. Ortam sıcaklığının 20'nin altında olduğu şartlarda donma süresi uzar. Donma süresini kısaltmak için sıcaklık artırılabilir (ortalama sıcaklık 45 °C - 50°C olmalıdır) Özel işçilik gerektirmeden, kolayca uygulama imkanı tanır. Ham malzemelerde olduğu kadar boyalı ve kaplamalı yüzeylerde de güvenle uygulanabilir. Isıya dayanıklıdır ve pozisyon değişikliklerine izin verecek sürede donma yaparlar. Çok iyi darbe dayanımına sahiptirler.

Denolama

Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmadan serin ve kuru bir alanda saklanmalıdır.

Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmadan sehir ve kurtarılmış bir doğa parkı.
Doğru depolama şartlarında en az 12 ay raf ömrü vardır.

Uyarılar

Koruyucu maske, gözlük ve eldiven kullanınız

Koruyucu maske, gözlük ve eldiven kullanımı Çalışma alanı iyi havalanmış olmalıdır.

Çalışma alanı İYİ Havalanmışmuş
Parlavıcıdır, atesten uzak tutuyuz.

Tenple temasından kaçınınız. Tenple teması halinde bol su ve sabunla ivice yıkayıp

Application

Application
Before applying the scale, oil, liquid and so on. materials must be cleaned and dried. 1 to 1 mixing ratio of the components of substrates. In practice, the mixer blade or cartridge gun is recommended to use the automatic dispenser. Extended period of freezing conditions, the ambient temperature is below 20. Freezing temperature can be increased to shorten the time (Average temperature was 45 °C - 50 °C.) Requiring special craftsmanship, you can easily recognize the opportunity to apply. As raw materials dyed, and coated on surfaces be performed safely. Heat-resistant and make freezing time to allow changes in position. Have a very good impact resistance.

Storage

Storage Without exposure to direct sunlight should be kept cool and dry area.

Without exposure to direct sunlight should be kept cool and dry area.
Has the correct storage conditions the shelf life of at least 12 months

Alerte

Protective masks, goggles and gloves

The study area should be well ventilated.

Barlavacı'dır. Kepenek away from fire.

Paraffin oil, keep away from fire. Avoid contact with skin; if oiled, Wash thoroughly with soap and plenty of water in contact with skin; if oiled.

ERDETM ADHESIVES & SEALANTS

ErdeTM GTI

Nitelikleri :

Çift bileşenli, yüksek performanslı methyl methacrylate bazlı bir yapıştırıcıdır. Alüminyum, Çelik, Bakır, Pirinç, Paslanmaz Çelik, Nikel, Polyester, PVC, ABS, Kompozit Malzeme, Boyalı ve Kaplanmış birçok yüzeyi çok başarılı bir şekilde yapıştırabilir.
(Cam+Paslanmaz malzemede yüksek performans)

Üstün sıcaklık dayanımı -30°C,+150°C/200°C
Oda sıcaklığında donma ve geniş çalışma zamanı
Çok amaçlı – Kolay uygulanabilir
Yüksek darbe dayanımı ve üstün tutunma özelliği,
0,5 mm'ye kadar boşluk doldurabilme,
Neme ve çevre şartlarına karşı üstün dayanım,
İlk tutma süresi 3-5 dk, 1saat içinde fonksiyonel olarak donar.



ErdeTM VLV

Nitelikleri :

Çift bileşenli, yüksek performanslı methyl methacrylate bazlı bir yapıştırıcıdır. Termoplastik, pleksiglas, laminant PMMA, polycarbonat, plastik, cam, Kompozit malzeme, boyalı ve kaplanmış birçok yüzeyi çok başarılı bir şekilde yapıştırabilir.
(Yüksek esneklik sağlar.)

Üstün sıcaklık dayanımı -30°C,+150°C/200°C
Oda sıcaklığında donma ve geniş çalışma zamanı
Çok amaçlı – Kolay uygulanabilir
Yüksek darbe dayanımı ve üstün tutunma özelliği,
0,5 mm'ye kadar boşluk doldurabilme,
Neme ve çevre şartlarına karşı üstün dayanım,
İlk tutma süresi 3-5 dk, 1saat içinde fonksiyonel olarak donar.



ErdeTM GTR-Q

Nitelikleri :

Çift bileşenli, yüksek performanslı methyl methacrylate bazlı bir yapıştırıcıdır. Dikey çalışmalar için yüksek yoğunluk, termoplastik, polycarbonat, pleksiglas, mdf, laminant, PMMA, metal plastik, kompozit metal, boyalı cam malzeme, boyalı kaplanmış birçok yüzeyi başarılı bir şekilde yapıştırabilir.

Üstün sıcaklık dayanımı -30°C,+150°C/200°C
Oda sıcaklığında donma ve geniş çalışma zamanı
Çok amaçlı – Kolay uygulanabilir
Yüksek darbe dayanımı ve üstün tutunma özelliği,
20 mm'ye kadar boşluk doldurabilme,
Neme ve çevre şartlarına karşı üstün dayanım,
İlk tutma süresi 3-5 dk, 1saat içinde fonksiyonel olarak donar.



ERDETM
ADHESIVES & SEALANTS

ErdeTM GTS

Nitelikleri :

Çift bileşenli, yüksek performanslı methyl methacrylate bazlı bir yapıştırıcıdır. Çelik, bakır, pirinç, paslanmaz çelik, nikel, polyester, balata, granit, mermer, mermerit, hoparlör malzemede byalı ve kaplanmış bir çok yüzeyi sulu ve nemli ortamlarda çok başarılı bir şekilde yapıştırır. (Esnek değildir.)

Üstün sıcaklık dayanımı -30°C,+150°C/200°C
Oda sıcaklığında donma ve geniş çalışma zamanı
Çok amaçlı – Kolay uygulanabilir
Yüksek darbe dayanımı ve üstün tutunma özelliği,
0,5 mm'ye kadar boşluk doldurabilme,
Neme ve çevre şartlarına karşı üstün dayanım,
İlk tutma süresi 3-5 dk, 1saat içinde fonksiyonel olarak donar.





Erde™ GTI

Properties :

Dual-component high performance is an adhesive methyl methacrylate-based. Aluminum, Steel, Copper, Brass, Stainless Steel, Nickel, Polyester, PVC, ABS, composite materials, painted and coated the surface of a very successful and pasteia lot.

High temperature resistance from -30 ° C, +150 ° C/200 ° C
At room temperature, freezing and large run-time
Very versatile - easily applicable
High impact resistance and superior adhesion property,
To fill the space up to 0.5 mm,
Superior resistance to moisture and environmental conditions,
Holding period for the first 3-5 min, 1hr freeze in the functional



Erde™ VLV

Properties :

Dual-component, high performance, methyl methacrylate-based adhesive. Thermoplastic, Plexiglas, laminated PMMA, polycarbonate, plastic, glass, compositematerials, painted and coated the surface of a very successful and paste a lot.

High temperature resistance from -30 ° C, +150 ° C/200 ° C
At room temperature, freezing and large run-time
Very versatile - easily applicable
High impact resistance and superior adhesion property,
To fill the space up to 0.5 mm,
Superior resistance to moisture and environmental conditions,
Holding period for the first 3-5 min, 1hr freeze in the functional



Erde™ GTR-Q

Properties :

Dual-component high-performance is an adhesive methyl methacrylate-based. High density of the vertical work, thermoplastic, polycarbonate, Plexiglas, MDF, laminate, PMMA, metal, plastic, composite, metal, painted glass, painted surfacescoated successfully paste a lot.

High temperature resistance from -30 ° C, +150 ° C/200 ° C
At room temperature, freezing and large run-time
Very versatile - easily applicable
High impact resistance and superior adhesion property,
To fill the space up to 20 mm,
Superior resistance to moisture and environmental conditions,
Holding period for the first 3-5 min, 1hr freeze in the functional



Erde™ GTS

Properties :

Dual-component high-performance is an adhesive methyl methacrylate-based. In general, the same kind of materials is used accretion. High temperature and chemical resistance gives excellent results in the desired locations. Successfuleainted and coated surfaces.

High temperature resistance from -30 ° C, +150 ° C/200 ° C
At room temperature, freezing and large run-time
Very versatile - easily applicable
High impact resistance and superior adhesion property,
To fill the space up to 0.5 mm,
Superior resistance to moisture and environmental conditions,
Holding period for the first 3-5 min, 1hr freeze in the functional

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS



Erde™ UV-6103

Düşük vizkoziteli,hızlı donan UV yapıştırıcıdır.Cam-cam uygulamaları için uygundur.



Erde™ UV-6106

Düşük vizkoziteli hızlı donan UV yapıştırıcıdır.Kristal çalışmaları için uygundur.



Erde™ UV-6201

Orta vizkoziteli hızlı donan UV yapıştırıcıdır.Cam-cam,cam-metal uygulamaları için uygundur.



Erde™ UV-6201H

Orta vizkoziteli hızlı donan UV yapıştırıcıdır.Cam-cam,cam-metal uygulamaları için uygundur.



Erde™ UV-9622

Orta vizkoziteli UV yapıştırıcıdır.Pc,Akrilik PMMA, ABS, PVC,Polikarbon ve plastik maddeleri çok iyi yapıştırır.



Erde™ UV-3520

Elektronik entegrelerin Led ve PCB lerin Kaplama ve izolasyonu için kullanılır.

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS



Erde™ UV-6103

Low viscosity, fast curing UV adhesive. Suitable for glass-glass applications.



Erde™ UV-6106

Low viscosity fast-curing UV adhesive. Suitable for the study of the crystal.



Erde™ UV-6201

Medium viscosity fast-curing UV adhesive. Glass-glass, glass-metal suitable for applications.



Erde™ UV-6201H

Medium viscosity fast-curing UV adhesive. Glass-glass, glass-metal suitable for applications.



Erde™ UV-9622

Medium viscosity UV adhesive. PC, Acrylic PMMA, ABS, PVC, polycarbonate and plastic materials pastes very good.



Erde™ UV-3520

Electronic integrations, Led, and PCBs, are used for coating and insulation.

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS



Erde™ SunMAX 3302 UV (Cam-Cam)

Tek bileşenli,orta viskoziteli,geniş ve dar cam yüzeylerinin yapıştırılması için tasarlanan,esnek ve mukavemetli UV yapıştırıcıdır.365nm.Ultraviyole ışını ile 45 saniye gibi kısa bir sürede kürlenir.



Erde™ SunMAX 3303 UV (Cam-Metal)

Tek bileşenli,orta viskoziteli,geniş ve dar cam yüzeylere metal malzemelerin yapıştırılması için tasarlanan,esnek ve mukavemetli UV yapıştırıcıdır.365nm.Ultraviyole ışını ile 45 saniye gibi kısa bir sürede kürlenir.



Erde™ SunMAX 3313 UV (Akrilik-Plastik)

Tek bileşenli,orta viskoziteli,geniş ve dar şeffaf plastik (akrilik,solid,polikarbon,pvc,silikon) malzemelerin yapıştırılması için tasarlanan,esnek ve mukavemetli UV yapıştırıcıdır.365nm. Ultraviyole ışını ile 45 saniye gibi kısa bir sürede kürlenir.



Erde™ SunMAX 3353 UV (Pc, Akrilik PMMA, ABS, PVC polikarbon ve plastik)

Tek bileşenli,düşük viskoziteli,geniş ve dar Pc, Akrilik PMMA, ABS, PVC Polikarbon ve plastik. malzemelerin yapıştırılması için tasarlanan,esnek ve mukavemetli UV yapıştırıcıdır.365nm. Ultraviyole ışını ile 45 saniye gibi kısa bir sürede kürlenir.

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS



Erde™ SunMAX 3302 UV (Glass to Glass)

Single-component, medium viscosity adhesive designed for glass surfaces of broad and narrow, flexible and durable UV adhesive. 365nm. Curing with ultraviolet rays in as little as 45 seconds.



Erde™ SunMAX 3303 UV (Glass to Metal)

Single-component, medium viscosity, wide and narrow glass surfaces designed for the bonding of metal materials, flexible and durable UV adhesive. 365nm. Curing with ultraviolet rays in as little as 45 seconds.



Erde™ SunMAX 3313 UV (Acrylic, Plastic)

Single-component, medium viscosity, wide and narrow clear plastic (acrylic, solid polycarbonate, PVC, silicone) is designed for bonding materials, flexible and durable UV adhesive. 365nm. Curing with ultraviolet rays in as little as 45 seconds.



Erde™ SunMAX 3353 UV (PC, Acrylic PMMA, ABS, PVC, polycarbonate and plastic)

One component, low viscosity, wide and narrow PC, Acrylic PMMA, ABS, PVC, polycarbonate and plastic. Designed for bonding materials, flexible and durable UV adhesive. 365nm. Curing with ultraviolet rays in as little as 45 seconds

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS



Erde™ C-4406

Ürün Tanımı:

Erde C-4406, düşük viskoziteli modife edilmiş bir hızlı yapıştırıcıdır. Emici, gözenekli yüzeyleri yada yapışması zor deri, kağıt, ahşap yapıştırmak için formüle edilmiştir. Plastik, kauçuk, metal yüzeylerde de çok yüksek hızla yapışma sağlar.

Uygulama Yeri ve Yapışma Süresi:

Deri, Kağıt, ahşap, metal gibi zor yapışan yüzeyleri yapıştırmak için formüle edilmiştir. Plastik, lastik gibi yüzeyleri çok hızlı yapıştırır. Geniş yüzeyli levhaların ve düz satıhların yapıştırılmasında kullanılır.

Deri Uygulamasında	3-20 Saniye
Kağıt Uygulamasında	2-10 Saniye
Platik - Plastik Uygulamasında	2-7 Saniye
Lastik - Lastik Uygulamasında	2-5 Saniye
Metal - Metal Uygulamasında	5-20 Saniye



Erde™ C-4495

Ürün Tanımı:

Erde C-4495, orta viskoziteli edilmiş bir hızlı yapıştırıcıdır. Çok hızlı yapıştırmanın istediği gözenekli yada yapışması zor yüzeyli malzemelerin yapıştırılması için en ideal çözümüdür.

Uygulama Yeri ve Yapışma Süresi:

Plastik, lastik, kağıt, ahşap, deri ve metal gibi yüzeyleri yapıştırmak için formüle edilmiştir. Platik, lastik gibi yüzeyleri çok hızlı yapıştırır. Geniş yüzeyli levhaların ve düz satıhların yapıştırılmasında kullanılır.

Metal - Metal Uygulamasında	< 20 Saniye
Platik - Plastik Uygulamasında	< 10 Saniye
Lastik - Lastik Uygulamasında	< 5 Saniye
Ahşap (balsa) Uygulamasında	< 3 Saniye



Erde™ C-4401

Ürün Tanımı:

Erde C-4401, yüksek viskoziteli modife edilmiş bir hızlı yapıştırıcıdır. Çok hızlı yapıştırmanın istediği gözenekli yada yapışması zor yüzeyli malzemelerin yapıştırılması için en ideal çözümüdür.

Uygulama Yeri ve Yapışma Süresi:

Plastik, lastik, kağıt, karton, ahşap, deri ve metal gibi yüzeyleri yapıştırmak için formüle edilmiştir. Platik, lastik gibi yüzeyleri çok hızlı yapıştırır. Darbeye dayanıklı, maksimum boşluk dolduran, pozisyonlama sağlayan formülü ile emici ve pürüzlü yüzeylerde mükemmel ve anında tutuş sağlar.

Metal - Metal Uygulamasında	< 60 Saniye
Platik - Plastik Uygulamasında	< 20 Saniye
Lastik - Lastik Uygulamasında	< 15 Saniye
Ahşap (balsa) Uygulamasında	< 3 Saniye

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS



Erde™ C-4406

Product Description:

Erde C-4406, has been modified low viscosity adhesive with a fast. Absorbent, porous adhesion to skin or hard surfaces, paper, wood adhesive is formulated to. Plastic, rubber, metal surfaces at very high adhesion.

Application Location and Bonding Time:

Leather, paper, wood, metal surfaces, such as paste adhesive formulated for difficult to is. Plastic, rubber surfaces such as pastes too fast. The large surface plates and flat surfaces used for bonding.

Leather Practice	3-20 Seconds
Paper Application	2-10 Seconds
Platinum - Plastic Practice	2-7 Seconds
Tyre - Tyre Application	2-5 Seconds
Metal - Metal Application	5-20 Seconds



Erde™ C-4495

Product Description:

Erde C-4495, is a fast medium viscosity adhesive. Very fast and pasting adhesion or bonding porous materials intended for hard surfaces is the ideal solution.

Bonding Time and Place of Application:

Plastic, rubber, paper, wood, leather and metal surfaces such as paste formulated for is. Platinum, a very fast surfaces such as rubber tiles. The large surface plates, and used for bonding flat surfaces.

Metal - Metal Application	<20 Seconds
Platinum - Plastic Application	<10 Seconds
Tyre - Tyre Application	<5 Seconds
Wood Application	<3 Seconds



Erde™ C-4401

Product Description:

Erde C-4401, a fast high-viscosity adhesive has been modified. Very fast adhesion to porous or hard-surface materials sticking requested. The ideal solution for bonding.

Bonding Time and Place of Application:

Plastic, rubber, paper, cardboard, wood, leather and metal surfaces to paste have been formulated. Platinum, a very fast surfaces such as rubber tiles. Impact-resistant, maximum gap filling, and rough-absorbing formula that allows positioning provides an excellent grip surfaces and immediate.

Metal - Metal Application	<60 Seconds
Platinum - Plastic Application	<20 Seconds
Tyre - Tyre Application	<15 Seconds
Wood Application	<3 Seconds

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS



Erde™ UV EL-115 FENER



Erde™ UV SP-18 LASER



Erde™ UV L-145 LAMBA



Erde™ UV TL-01 MACHINE



Erde™ UV 300 WATT AMPUL

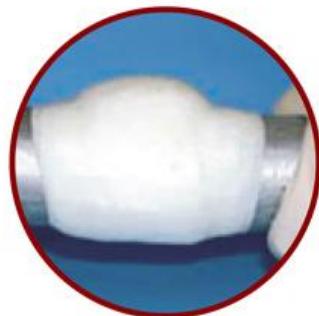
ERDETM
ADHESIVES & SEALANTS



- * Sızıntı yapan boru ve hortum devrelerinin hızlı tamiri amaçlı kullanılan boru tamir kitidir.
- * Uygulanacak alanı yağıdan ve kirden arındırınız ve pürüzlendiriniz.
- * Uygulamadan önce latex eldiven giyiniz.
- * Önce epoksi macunu ihtiyacınız kadar kesiniz ve elinizle renkleri homojen bir hal alıncaya kadar yoğurunuz ve sızcılık yapan noktaya uygulayınız.



- * Daha sonra bandajı paketinden çıkartıp suyla ıslatıp fazla suyunu sıkınız.
- * Bandajı hasarlı bölgenin dışına taşacak şekilde sıkıca sarınız ve elinizle düzeltiniz. Bandajı sonuna kadar sarınız. 30 dk içinde sertleşecektir.



- * Her türlü boru ve hortuma uygulanabilir(18"ekadar)
 - * Çelik, bakır, alüminyum, galvaniz, paslanmaz çelik, PP, PE ve PVC borularında mükemmel sonuç verir.
 - * 400 PSI basınç ve 200°C Sıcaklığa dayanıklıdır.
 - * Likit gaz, petrol, MEK, Hidroklorik asit, solvent ve içme suyu hatlarında güvenle kullanılır.
- Ölçüler
- 50 mm x 1,5 mt
 - 75 mm x 4,6 mt
 - 100 mm x 4,6 mt

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS™



Erde™ YD 7300 DISPENSER ROBOT

Working Range X/Y/Z(mm) : 300/300/100
Load Y-AXIS/Z-AXIS : 10 kg/5 kg
Speed X&Y/Z (mm/sec) : 0.1-800/500
Resolution : 0.01 mm/Axis
Repetitive Positioning Accuracy : +/- 0.01 mm / Axis
Program Capacity : Min 100 Group, 4000 points/group
Data Storage Type : CF Card
Program Display : Teach Pendant LCD
Motor System : 3 Phase Micro-stepping motor

Control Method : PTP & C
Interpolation Function : 3 axis (suit for 3D requirement)
Programming Method : Teach pendant/Keyboard
I/O Signals Port : 8 Inputs/8 Outputs
External Control Interface : RS232
Power Supply : AC 110 ~ 220V 300W
Working Temperature : 10 - 40 C
Working Relative Humidity : 20 - 90% no condensation
Dimensions (WxDxH mm) : 485 x 505 x 610
Net Weight (kg) : 32 kg



Erde™ TH 2400 A + B DOZAJ MAKİNASI + DISPENSER

CE with a syringe and vacuum pen Suitable for SMT or small electronic components surface mount, and chip scales and packages the machine is designed for bench assemblyIncludes both a liquid dispenser for applying adhesive, glue and solder paste and a pick and place vacuum pencil for fine placing of miniature components

Features:

Integrated with vacuum pencil for pick and place Vacuum pick-up units for small parts, quick picking up and placing parts, easy handle delicate parts, including miniature, surface mount, and chip scale packagesWith three modes of operation, manual, timed and cycling Auto-cycling function can reduce labor intensity and increase the productivity Pedal/ring/inductive switches can be chosen Complete with an accessory dispensing kit.



Erde™ YD 1000T LIQUID DISPENSER

Economical Air dispenser Model YD-1000T, Timed Deposits Designed for fluid viscosities ranging from putty with reservoir sizes suitable for micro dot to medium dispense volumes. The YD-1000T features Microprocessor-based control/red-time digital display. Unique TEACH function. Micro-computer digital dispenser provides four (4) different time settings, easily recalls sets of dispensing condition.



Erde™ YD 500D PRECISION VALVE

1. The diaphragm uses the newest technology and the part of contact liquid is the anti-corrosive material
2. Liquid is neat and without dripping.
3. The body of valves is made of aluminum alloy anode carburizing.
4. It is suitable in the middle and higt viscosity liquit.



Erde™ YD 600D BILATERAL PRECISION

Airway for bilateral liquid ,match for dispenser or robot.easy use,easy maintenance.



Erde™ YD 102 DISPENSING PEN

This handy precision valve (dispensing pen) is made by stainless steel and designed with handy switch. It is fit for dispensing all kinds of fulid.

It dispenses precisely matching with Y&D tank.

ERDE
ADHESIVE & SEALANTS



Erde™ T-50 KARTUŞ TABANCASI



Erde™ T-400 KARTUŞ TABANCASI



Erde™ M-3-17 MİKSER



Erde™ M-5,4-17 MİKSER



Erde™ M-16 MİKSER



Erde™ M-8-17 MİKSER

ERDE™
ADHESIVES & SEALANTS

TE precision stainless steel tips

Precision, burn-free passivated stainless steel chamfered tips for easy positioning between delicate surface.

100 Pcs/Box



Color	Gauge	1/2 "Long	1 "Long	ID Size (mm)	OD Size (mm)
Olive	14G	TE714050	TE714100	1.55	1,83
Amber	15G	TE715050	TE715100	1,36	1,65
Green	18G	TE718050	TE718100	0.84	1,27
Pink	20G	TE720050	TE720100	0,60	0.91
Blue	22G	TE722050	TE722100	0,41	0,72
Red	25G	TE725050	TE725100	0,26	0.51

PP flexibility tips

Suit for dispensing in different complication, for convenience use in the leftover the tube length can changeable as requirement.

50Pcs/Box.



Color	Gauge	1/2 "Long	1 "Long	ID Size (mm)
Green	18G	TE318050	TE318100	0.84
Pink	20G	TE320050	TE320100	0.60
Red	25G	TE325050	TE325100	0,26

TT tapered tips

Unique tips provide smooth flow all fluid types. Molded of polyethylene with UV-light Block additive. It's useful for dispensing of highly viscous liquids without damage on products. Its material is PE. 100Pcs/Box



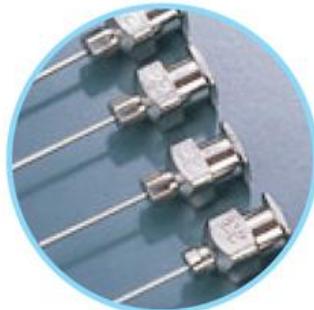
Color	Gauge	YD Part No	ID Size (mm)
Olive	14G	TT514	1,54
Green	18G	TT518	0.84
Pink	20G	TT520	0.6
Red	25G	TT525	0,26

ERDE
ADHESIVES & SEALANTS

Metal tips

These metal needles are made of SUS stainless steel, making them very long lasting. You can select the right needle to match the dose amount for your application from the following sizes listed in the table below.

120Pcs/Box



Gauge	YD Part No	ID Size (mm)	OD Size (mm)
14G	MN-14G-13	1.64	2.10
16G	MN-16G-13	1.25	1.65
18G	MN-18G-13	0.92	1.28

Aksesuar ve Sarf Malzemeleri - **Accessories and Supplies**

Clear barrels

Clear syringes are for normal fluids, amber for UV-cure fluids (blocks UV wavelengths from 240-550nm) and opaque black are for light-sensitive fluids. Each box contains an equal number of syringes white PE pistons.



Barrel SPC	Clear	UV-block amber	Black	Size (AXBmm)	Qty / Carton
3CC	5103CL	5103BR	5103BK	Φ 11.1 * 73.0	50
5CC	5105CL	5105BR	5105BK	Φ 14.3 * 68.3	50
10CC	5110CL	5110BR	5110BK	Φ 19.0 * 88.9	50
30CC	5130CL	5130BR	5130BK	Φ 25.4 * 115.9	50
55CC	5155CL	5155BR	5155BK	Φ 25.4 * 173.9	50

Piston

This model polyethylene piston ensures constant dispensing force, prevent drip or ooze, contain hazardous fumes and empty all fluid from barrel. White PE double-wiper piston is for most thin to thick fluids.



Size	YD Part No	Qty / Carton
3CC	5203	50
5CC	5205	50
10CC	5210	50
30CC/55CC	5230	50

Barrel adapter assembly

Barrel adapter provides safe attachment of barrel reservoir. For cyanoacrylate dispensing, specify adapter assembly with in-line filter trap.



Size	OD Size mm (4mm)	OD Size mm (6mm)
3CC	5303-4	5303-6
5CC	5305-4	5305-6
10CC	5310-4	5310-6
30CC/55CC	5330-4<	5330-6

End caps and tip caps

End cap: It is used to close the top of the barrel when you fill it with liquids in advance or store liquids after using Tip cap: It is used to close the bottom of all kinds of barrels.



Gauge	Part No	Qty/box
3CC	5403	50
5CC	5405	50
10CC	5410	50
30CC/55CC	5430	50
Barrel tips is used in all size of barrel		
barrel tips	5450	50



Reklam Sanayi



Asansör ve
Buton Sanayi



Endüstriyel
Mutfak Sanayi



Medical Sanayi

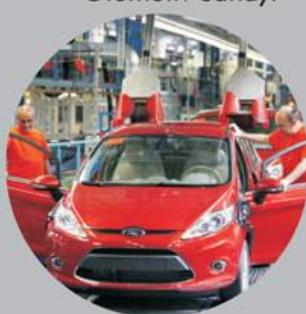
ERDETM

ADHESIVES & SEALANTS

Alüminyum Dış Cephe
Kaplama Sanayi



Havacılık Sanayi



Otomotiv Sanayi

Cam Sanayi



SunMAX[®] GTS[®] CTI[®]

Adhesives[®] A

ERDESi
dış ticaret ltd.şti.

Nilüfer Ticaret Merkezi Alaattinbey Mah. Otomasyon Plaza

635. Sk. No: 17 Nilüfer / BURSA

Tel.: +90 224 452 09 81 Fax: +90 224 452 09 82

e-mail: info@erdesi.com www.erdesi.com