

LOCTITE





LOCTITE® 406

- Kauçuk (EPDM de dahil), plastik ve elastomerlerin hızlı yapıştırılmasında kullanılır
- Loctite® 7239 Polyolefin Primer yapışmayı iyileştirir

LOCTITE® 4062

- Çok hızlı ilk tutuş sağlar
- Plastiklerin ve kauçukların çok hızlı bir şekilde yapıştırılması için idealdir
- Ayrıca PE, PP, PTFE, termoplastik veya silikone kauçuklar gibi yapışması zor malzemeler içindir
- Loctite® SF 770 Polyolefin Primer ürünü ile yapışması hızlandırılabilir.



LOCTITE® 454

- Genel amaçlı jel
- Metallerin, kompozit malzemelerin, ahşap, mantar, köpük, deri, karton, kağıt ve sırsız seramiklerin yapıştırılması içindir
- Dikey veya baş hizasından yukarıda kalan yüzeylerde kullanım için idealdir

LOCTITE® 460

- Estetik görünümün önemli olduğu ve beyazlaşma istenmeyen yapışma hattı uygulamaları için idealdir
- Düşük kokuludur
- Ahşap, kağıt, deri, mantar ve kumaş gibi yüzeyler için uygundur



LOCTITE® 480

- Metalin metale, kauçuğa veya mıknatısa yapıştırılması için idealdir
- Yüksek soyulma mukavemeti gerektiren ve/veya şok yüklerin mevcut olduğu uygulamalarda kullanılır
- Nemli ve/veya kimyasal ortamlara karşı iyi direnç gösterir

LOCTITE® 4090

İki hibrit yapıştırıcı

- İki bileşenli - Siyanoakrilat Epoksi Hibrit, genel amaçlı yapıştırıcıdır.
- Oda sıcaklığında çok hızlı ilk tutuş yapar.
- Solvent içermez.
- Yapısal yapıştırıcı kadar güçlü hızlı yapıştırıcı kadar hızlıdır
- Yüksek darbe ve vibrasyon dayanımı mevcuttur
- 150°C'ye kadar sıcaklık dayanımı mevcuttur
- 5 mm'ye kadar boşluk doldurma
- Metal, plastik ve kauçuğu da içeren çeşitli yüzeyler için uygundur



LOCTITE® 415

- Metaller için geliştirilmiş orta viskoziteli hızlı yapıştırıcıdır
- Plastikler ile uyumludur

LOCTITE® 3090

- Hızlı kürleşen 5 mm'ye kadar boşluk doldurma özelliği
- Jel bazlı, damlamayan formül sayesinde dik ve baş üstü uygulamalara olanak tanır.
- Şırınga ile kusursuz ve temiz uygulama imkanı sağlar
- Sıkça karşılaşılan tüm yüzeyler (metaller, kauçuk, tahta, kağıt birçok plastik türü) yapıştırır



LOCTITE® 401

- Genel Amaçlı
- Ayrıca ahşap, kağıt, deri, mantar ve kumaş gibi gözenekli yüzeyler içindir
- Kromlu veya galvanize yüzeyler gibi asidik yüzeylerde kullanılabilir



LOCTITE® 290

- Cihazlardaki vidaları, elektrik bağlantıları ve tespit vidaları gibi önceden monte edilmiş bağlantıların gevşemezliği için idealdir

LOCTITE® 2701

[Geliştirilmiş Loctite® 270]

- Paslanmaz çelik ve kaplanmış (çinko kaplama gibi) metal bağlantı parçaları için uygundur
- Motor bloğu ve pompa gövdesi üzerindeki saplamaları kalıcı olarak sabitlemek için idealdir
- Bakım için düzenli olarak söküm işlemi gerekmiyorsa kullanılır



LOCTITE® 222

- Ayar vidaları, gömme başlı vidalar ve kaplama vidalarının düşük mukavemetli bir şekilde gevşemezliklerinin sağlanması için idealdir
- Demontaj sırasında kırılabilir, alüminyum veya pirinç gibi düşük dayanımlı metaller üzerinde kullanım için uygundur

LOCTITE® 2700

- Risk ve güvenlik uyarıları taşımaz
- "Beyaz" Malzeme Güvenlik Bilgi Formu - (EC) No. 1907/2006-ISO 11014-1'e göre, Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nda Bölüm 2,3 15 ve 16'da uyarı yok
- Kırılmış ürünlerde mükemmel kimyasal ve termal direnç



LOCTITE® 243

- Tüm metal dişli bağlantılarda etkilidir
- Pompa, motor, montaj somunları, vites kutuları veya presler gibi titreşime maruz kalan parçaların gevşemesini önler
- Servis işlemi için el aletleri ile sökülmeye olanak tanır
- Yağ kirliliği olan parçalar için uygundur

LOCTITE® 270

- Paslanmaz çelik ve kaplanmış (çinko kaplama gibi) metal bağlantı parçaları için uygundur
- Motor bloğu ve pompa gövdesi üzerindeki saplamaları kalıcı olarak sabitlemek için idealdir
- Bakım için düzenli olarak söküm işlemi gerekmiyorsa kullanılır



LOCTITE® 248

- Kullanımı kolay
- Damlamaz, akma yapmaz
- Ulaşılması zor, yukarıdaki veya alttaki bağlantılar veya sabit parçalarda kullanım için idealdir
- Tüm metal dişli bağlantı tiplerine uygundur
- Servis işlemi için el aletleri ile sökülmeye olanak tanır

BORU VE DIŞLI SIZDIRMAZLIK



LOCTITE® 5400

- Yağ ve hidrolik sıvılara karşı çok yüksek dirence sahiptir.
- Yalnızca metaller için uygundur.
- Risk ve güvenlik uyarıları taşımaz

LOCTITE® 572

- Kalın metal dişliler için uygundur
- Bağlantıların hizalanması için yavaş kurlenmenin gerektiği durumlarda idealdir



BORU VE DIŐLİ SIZDIRMAZLIK

LOCTITE



LOCTITE ® 55

- K rl şmeyen, arında, tam basınç sızdırmazlığı sağlar



LOCTITE ® 542

- Hidrolik, pnömatik ve genel bağlantılarda kullanılan ince dişliler için idealdir



LOCTITE ® 577

- Tüm kalın metal dişliler için genel amaçlı sızdırmazlık ürünü
- Düşük sıcaklıklarda hızlı uygulama için uygundur.
-  rn: Dış mekan tesis bakımı

LOCTITE ® SL 5331

- Sıcak veya soğuk su taŐıyan plastik veya diŐl  metal bağlantılar üzerinde kullanım için idealdir.
-  rnek: Endüstriyel ve tarımsal plastik su borusu sistemleri veya drenaj sistemleri



LOCTITE ® 586

- Yavaş kürlenen, yüksek dayanımlı sızdırmazlık ürünü
- Özellikle bakır ve pirinç bağlantılar için uygundur



CONTALAMA

LOCTITE



LOCTITE ® 574

- Sert metal flanŐlarda kullanım için idealdir.
-  rnek: Demir döküm parçalar ve pompa yatakları gibi.



LOCTITE ® 518

- Sert demir,  elik ve alüminyum flanŐlarda kullanım için idealdir

LOCTITE ® SL 5970

- Düzgün yüzeyli metal levha kapaklar veya flanşlar üzerinde mantar ve kağıt contaların yerine kullanılır
- Yüksek titreşimli veya esnek bağlantılar için
- Plastik ve boyalı parçalarla kullanılabilir
- 25 dak. sonra ilk zar oluşumunu yapar



LOCTITE ® 510

- Yüksek sıcaklık ve kimyasal direncin gerekli olduğu sert flanşlar üzerinde kullanım için idealdir





LOCTITE ® SL 5910

- Düzgün yüzeyli metal levha kapaklar veya flanşlar üzerinde mantar ve kağıt contaların yerine kullanılır
- Yüksek titreşimli veya esnek bağlantılar için
- Plastik ve boyalı parçalarla kullanılabilir
- 20 dak. sonra tutuş sağlar.

LOCTITE ® SL 5699

- Su glkolik direncinin gerekli olduğu baskılı levha metal de dahil olmak üzere tüm flanş tiplerinin sızdırmazlığı için idealdir
- 10 dak. sonra ilk zar oluşumunu yapar



LOCTITE ® 660

- Yıpranmış koaksiyal parçaların, yeniden mekanik işlemeye gerek duyulmadan onarılması için idealdir
- Yıpranmış rulman yatakları, anahtarlar, kamalı miller veya koniklerin yeniden kullanılmasına olanak verir
- Sıkı geçme ayar pulları için uygundur

LOCTITE ® 638

- Dinamik, eksenel ve radyal yüklerle karşı en iyi direnci gösterir
- Şaftlar, dişliler, kasnaklar ve benzer silindirik parçalar için idealdir



LOCTITE ® 641

- Daha sonradan demonte edilecek olan parçalar için idealdir. Örn: Rulmanların şaftlara ve muhafazalara tutturulması

LOCTITE ® 603

- Toleransın küçük olduğu silindirik parçalar için idealdir.
- Hassas temizlik yapılmayan silindirik bağlantı parçalarında kullanım için uygundur
- Rulmanlarda kullanım için onaylanmıştır



LOCTITE ® 620

- Yüksek sıcaklık direnci sağlar
- Radyatör takımlarındaki sıkı geçmeler, pompa muhafazalarındaki manşonlar ve otomobil transmisyondaki rulmanlar için idealdir

LOCTITE ® 648

- Daha yüksek sıcaklık direnci sağlar
- Burç, rulman, conta, kanat ve layner gibi parçalarda girişimli veya toleranslı sıkı geçme işlemi yüksek sıcaklıkta uygulanacaksa tavsiye edilmektedir



YAPISAL YAPIŞMA

LOCTITE



LOCTITE® EA 3425

- Çift kompenetli çok amaçlı epoksi
- Geniş metal yüzeylerde kullanım için idealdir.

LOCTITE® 3450

- Mekanik işlem yapılabilir
- Yüksek mukavemetlidir
- Hasarlı bileşenlerin yapıştırılması ve boşlukların doldurulması için idealdir



LOCTITE® EA 3421

- Çalışma ömrü uzundur
- Mükemmel nem direnci gösterir
- Geniş yüzeylerin yapıştırılması için uygundur
- Yüksek nemli ortamlara maruz kalacak metallerin, plastiklerin ve diğer yüzeylerin yapıştırılması için idealdir

LOCTITE® 9466

- Çalışma süresi uzundur
- Yüksek mukavemetlidir
- Güçlendirilmiştir
- Metal, seramik ve çoğu plastik gibi çok çeşitli yüzeylerin yapıştırılması için idealdir



LOCTITE® AA 330/7388

- Güçlendirilmiş yapıştırıcı
- Hızlı kürleşir
- Darbe direnci iyidir
- Plastikler, PVC, fenolik ve akrilik gibi birbirinden farklı malzemelerin yapıştırılması için idealdir

LOCTITE® EA 9492

- Kimyasal direnci mükemmeldir
- Yüksek ısı direnci gösterir
- Sıcaklık dayanımı iyidir
- Isıtıcılar ve elektronik bileşenler gibi yüksek sıcaklıklara maruz kalan birçok maddenin yapıştırılması ve kaplanması için uygundur



LOCTITE® EA 3430

- Ultra saydam
- Güçlendirilmiştir
- Suya dirençlidir
- Cam, dekoratif paneller, ekranların yapıştırılması için ve genel onarım uygulamaları için idealdir

ENNEK SIZDIRMAZLIK VE YAPIŞTIRMA / DOLGU / SLİKON

LOCTITE



LOCTITE® SI 5610

- Hızlı kürleşme
- Yapışma gücü yüksek 2 bileşenli silikon
- Sınırsız derinlikte kürleşir
- Kokusu hafiftir
- Metal, cam, seramik ve kompozitlerin, çoğu plastik ve elastomerlerin yapıştırılması ve yalıtılması için idealdir

LOCTITE® SI 5699

- Glikol direnci gerekli her türlü metal flanş sızdırmazlığı için idealdir.
- Uygulandıktan 10 dakika sonra el ile temas kurmasına ulaşır.





LOCTITE® SI 5366 / SL 5368

- Titreşim ve göreceli harekete tabi olan bileşenlerin yapıştırılması, sızdırmazlığı ve korunması için idealdir
- Cam, metal, seramikler, kompozitler ve çoğu plastik için uygundur



LOCTITE® SI 5399

- Yüksek sıcaklık direnci sağlar
- Fırın bacaları/boruları, sanayi ocakları ve elektronik cihazlar gibi sıcaklığın 350 °C'ye yükselebildiği cam, metal ve seramiklerin yapıştırılması ve sızdırmazlığı için idealdir

LOCTITE® SI 5398

- Yüksek sıcaklık direnci sağlar
- Isı eşanjörlerinin, buhar devrelerinin, su ısıtıcılarının, türbinlerin ve pompaların sızdırmazlığı için idealdir
- Elektrik kutularının korunması ve izolasyonu için uygundur



LOCTITE® EA 3471 A&B

- Çelik macun
- Kürleşmede çekme oranı düşüktür (0,1 %)
- Aşınmış metal parçaların onarılması ve yeniden yapılandırılması için uygundur
- Yataklar ve makine parçalarındaki çatlakların yanı sıra boruların ve dökümlerin tamiri için de idealdir



LOCTITE® EA 3472 A&B

- Sıvı çelik
- Kürleşmede çekme oranı düşüktür (0,1 %)
- Kendiliğinden yayılabilir
- Aşınmış metal parçaların onarılması ve yeniden yapılandırılması için uygundur
- Kalıp, model, alet ve bağlantı parçaları yapımı için idealdir



LOCTITE® EA 3479 A&B

- Alüminyum macun
- Kürleşmede çekme oranı düşüktür (0,2 %)
- Yüksek işletim sıcaklığı olan uygulamalarda aşınmış metal parçaların onarılması ve yeniden yapılandırılması için uygundur
- Yataklar ve makine parçalarındaki çatlakların yanı sıra boruların ve dökümlerin tamirinde de idealdir



LOCTITE® EA 3478 A&B

- Çelik macun
- Kürleşmede çekme oranı düşüktür (0,1 %)
- Sıkıştırma baskısı dayanımı yüksektir
- Sıcaklık dayanımı iyidir
- Sıkıştırma, itme, darbe kuvvetlerine ve ağır şartlara maruz kalan yüzeylerin yenilenmesi için idealdir

METAL DOLGU ÜRÜNLER

LOCTITE



LOCTITE® EA 3473 A&B

- Çelik macun
- Hızlı kürleşir
- Tamir için duruş süresini en aza indirecek şekilde aşınmış metal parçaların acil bir şekilde onarılması ve tekrar yapılandırılması için uygundur
- Yataklar ve makine parçalarındaki çatlakların yanı sıra boruların ve dökümlerin tamiri için de idealdir



LOCTITE® EA 3474 A&B

- Çelik macun
- Kendi kendini yağlama özelliğindedir
- Aşınma direnci yüksektir
- Kendi kendini yağlayan bir yüzey oluşturarak, hareket eden parçalar üzerinde kaymaya bağlı aşınmayı azaltır
- Sürtünme altındaki metalik yüzeylerin onarılması için idealdir



LOCTITE® EA 3475 A&B

- Alüminyum macun
- Kürleşmede çekme oranı düşüktür (0.1 %)
- Aşınmış metal parçaların onarılması ve yeniden yapılandırılması için uygundur
- Yataklar ve makine parçalarındaki çatlakların yanı sıra boruların ve dökümlerin tamirinde de idealdir

AŞINMA ÖNLEYİCİLER

LOCTITE



LOCTITE® PC 7218

- Mala veya spatula ile uygulanabilen seramik dolgulu epoksi
- Çalışan ekipmanların yüksek aşınmaya maruz kalan kısımlarını koruma, yeniden yapılandırma ve tamir etmek için idealdir
- Baş seviyesinin üzerinde kalan uygulamalar ve düzgün olmayan yüzeyler için uygundur



LOCTITE® 7234

- Fırça ile uygulanabilir iki bileşenli epoksi
- Aşırı ısı altında türbülans ve aşınmaya karşı koruma için idealdir
- En yüksek performans ve sıcaklık direnci için ikincil kürleşme gerektirir



LOCTITE® PC 7219

- Kauçuk takviyeli seramik dolgulu epoksi
- Aşınma ve darbeye maruz kalan alanlar için idealdir
- Baş seviyesinin üzerinde kalan uygulamalar ve düzgün olmayan yüzeyler için uygundur



LOCTITE® 7221

- Aşın kimyasal saldırı ve korozyona karşı ekipmanı korur
- Pürüzsüz, parlak, düşük sürtünmeli yüzey oluşturur
- Türbülans ve oyuklara karşı koruma için idealdir
- Fırça ile veya basınçlı spreyle uygulanabilir



LOCTITE ® PC 7226

- Küçük seramik taneleri ve silikon karpit dolgulu epoksi
- İşleyen ekipmanların ince partikül aşındırmasına karşı korunması için idealdir
- Baş seviyesinin üzerinde kalan ve dikey yüzeyler de aşınma direnci sağlamak için uygundur



LOCTITE ® PC 7227 / PC 7228

- Pürüzsüz yüzey oluşturan seramik takviyeli epoksi
- Türbülans ve aşınmaya karşı yüksek parlaklığa sahip, düşük sürtünmeli kaplama sağlar
- Ekipmanları korozyon ve aşınmaya karşı korur ve yalıtım sağlar

YÜZEY HAZIRLAMA: TEMİZLEYİCİLER / PRİMERLER / AKTİVATÖRLER



LOCTITE ® SF 7840

Temizleyici ve yağ sökücü

- Tabiatla bakteriler yardımı ile bileşenlerine ayrılabilir
- Solvent içermez, toksik değildir, yanıcı değildir
- Su ile seyreltilmiştir
- Gresli, yağlı, kesme sıvılarını ve çalışma tezgahlarındaki kirleri çıkarır

LOCTITE ® SF 7200

Conta sökücü

- Kurumuş conta sızdırmazlık ürünlerini ve klasik contaları 10 -15 dakika içinde temizler
- Yoğun kazıma gerektirmez
- Çoğu yüzey tipi üzerinde kullanılabilir



LOCTITE ® SF 7850

El Temizleyicisi

- Doğal özütüdür
- Mineral yağ içermez
- Tabiatla bakteriler yardımı ile bileşenlerine ayrılabilir
- Cilt bakımı yapan içeriğe sahiptir
- Su ile veya susuz kullanılabilir
- Kiri, gresi ve yağlı çıkarır

LOCTITE ® SF 7039

Kontak temizleyici sprey

- Nem ve diğer kirlenmelere maruz kalan elektrik kontaktlarının temizlenmesi için uygundur
- İzolasyon verniklerini etkilemez
- Tipik uygulama alanı: Elektrik kontaktlarının, rölelerin, şalterlerin vs. temizlenmesi



LOCTITE ® SF 7855

El Temizleyicisi

- Tabiatla bakteriler yardımı ile bileşenlerine ayrılabilir
- Toksik değildir
- Boya, reçine ve yapıştırıcıları çıkarır

LOCTITE ® SF 7063

Temizleyici ve yağ sökücü

- Solvent bazlı genel amaçlı parça temizleyici
- Kalıntı bırakmaz
- Yapıştırıcı ve sızdırmazlık ürünlerini uygulamadan önce kullanmak için idealdir
- Tüm yüzeylerden gresleri, yağları, yağlayıcı sıvıları, metal kesme sıvılarını ve tozları temizler





LOCTITE® 8191

MoS₂ Sürtünme önleyici kaplama- aerosol

- Hızlı kurur
- Korozyona karşı yüzey koruması sağlar
- Yağların ve greslerin performansını artırır



LOCTITE® 8192

PTFE kaplama

- Metal ve metal olmayan yüzeyler içindir
- Serbest hareket sağlamak için kayan yüzey oluşturur
- Toz / kir birikimini önler
- Korozyona karşı korumasağlar
- Konveyör kayışları,kızaklar ve kamlar içindir



LOCTITE® 8201 Multi Sprey

Çok amaçlı Yağlayıcı

- Kitlenen parçaları çözer
- Metallerin hafif yağlanması için uygundur
- Parçaları temizler
- Nemi uzaklaştırır
- Korozyonu önler



LOCTITE® 8011

Yüksek sıcaklık için sprey zincir yağlayıcı

- Oksitlenmeye karşı dirençli olduğundan yeniden yağlama periyodunu uzatır
- 250 °C'ye kadar yüksek sıcaklığa maruz kalan mekanizmalar, konveyörler ve zincirleri yağlar

LOCTITE® 8040

Freeze & Release

- Çok dondurma etkisi ile paslanmış, korozyona uğramış ve kitlenmiş bileşenleri ayırır
- Kapiler etki ile doğrudan pas üzerine nüfuz eder
- Ayırılan parçalar yağlanmış olarak kalır ve korozyondan korunur



LOCTITE® 8021

Silikon Yağı

- Metal ve metal olmayan yüzeyleri yağlar
- Kalıp ayırıcı olarak kullanılabilir



LOCTITE® 8030 Şişe

Loctite® 8031 aerosol Kesme Yağı

- Çalışma esnasında kesici takımları korur
- İşlenen yüzey kalitesini artırır
- Kesici takım ömrünü uzatır
- Çelik, paslanmaz çelik ve çoğu demirsiz metalin delinmesi, dış açılması ve her türlü mekanik işlem için uygundur



YÜZEY KORUMA PAS ÖNLEYİCİ



LOCTITE® 8005

Kayış sağlama

- Kaymayı önler
- Her tür kayış için sürtünmeyi artırır
- Kayış ömrünü uzatır

LOCTITE® 7500

Pas Dönüştürücü

- Mevcut pası sabit bir tabakaya dönüştürür
- Yüzeyleri korozyona karşı korur
- Kırılmış ürün, boya öncesi astar işlevi görür
- Metal borular, valfler, bağlantılar, depolama tankları, çitler, koruma rayları, konveyörler, inşaat ve tarım ekipmanları için uygundur





LOCTITE ® 7803

Metal koruma spreyi

- Islak film, kurumayan kaplama
- Korozyona karşı uzun süreli koruma sağlar
- Dış mekanda durması gereken demir, çelik, levha çelik yüzeyler, kalıplar, makineler ve tesisatlar için uygundur

LOCTITE ® 7800

Çinko Sprey

- Demir içeren metaller üzerinde mükemmel katodik korozyon koruması sağlar
- Galvanizli parçalarda aşınmış veya işlem görmüş kısımları eski haline getirerek koruma sağlar
- Tipik uygulama alanları: Kaynak işleminden sonra metal parçaların rötuşlanması, metal montajların uzun süreli korunması



LOCTITE
LOCTITE
243

THREADLOCKER / SCHRAUBENSICHERUNG
FREINFLET NORMAL / SCHROEFDRAADBORGING

Medium strength - Mittelfest - Normal - Medium sterkte

IDH 1335884
17348

NSF Listed Pl.
Reg. No.
123006