



Sızdırmazlık ve Yapıştırıcı Ürün Grubu



Bir araya getirir.



Yapı sektörü için bağlantı elemanları teknolojisi.

Çatı ve cephelerde uzman uygulamalar için EJOT İnşaat Bağlantı Elemanları Bölümü, çok geniş olan ürün yelpazesini ve özel projelerde elde ettiği bilgi birikimini siz müşterileri ile paylaşmaktadır.

En üst kalitede ürün üretebilme yarışı EJOT'un kendi içinde hiç bitmeyecek bir döngüdür. Müşterilerimiz, bu anlayışın ortaya çıkardığı dübel ve vidalarımızın üstün kalitesinden fazlasıyla faydalanmaktadır. Güvenilir işlem yapabilme müşteri kanadında oluşabilecek hata kaynaklı maliyetleri en alt seviyeye çekmektedir. Güvenilir bağlantı elemanları sayesinde, oldukça pahalıya mâl olabilecek müşteri şikâyeti riskine karşı en iyi korumayı elde etmiş olursunuz. Bu sebeple, tüm stratejik bağlantı elemanlarımızı ISO/TS 16949 ile sertifikalanmış tesislerimizde üretiyoruz.

Sizlere sunduğumuz hizmetlerimiz, lojistik destek ve ürün temin devamlılığını sağlamamızın yanı sıra nitelikli tavsiyelerimiz ve yerinde profesyonel uygulama eğitimlerimizi de kapsamaktadır. Ürünlerimizin kullanımı ile ilgili sizlere en yetkili ağız olan uzmanlarımız aracılığı ile bilgilerimizi aktarıyoruz. Bize ihtiyaç

duyduğunuz her an sizlere bağlantı elemanları ile ilgili tüm hizmetlerimizi sunuyoruz. Telefonda veya sahada yapılan ilk çalışmalarda yer alarak altyapı testlerimiz ile EJOT'un laboratuvarlarında yapılabilecek diğer testlerle mimar, danışman ve uygulayıcılar için yaptığımız eğitim seminerleri ile verdiğimiz hizmet çerçevemizi daha da genişletiyoruz.

Başarının sırrının yenilikçi ürünlerde yattığını biliyor ve hiçbir işimizi şansa bırakmıyoruz. Gerçek zamanlı veriler ve sahada yaptığımız testlerle ihtiyaçlarınızı belirliyoruz. Uluslararası inşaat uygulama uzmanlarımızın düzenli olarak bir araya gelerek teknolojik gelişmeleri takip etmelerini ve bu şekilde sizlere verdiğimiz hizmetin kalitesinin daha da artmasını hedefliyoruz. Bu şekilde katma değer eklenmiş, yenilikçi ürünlerle elde edilmiş müşteri memnuniyetini garanti altına almış oluyoruz.

Omnisil Universal



Omnisil Universal, asetik sistem kürleşen sızdırmazlık ve derz dolgu silikonudur.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0018-
15651-2021/01

Uygulama Alanları

- > Cam takma ve montaj işlerinde,
- > Pencere ve kapı aralıklarında yalıtım ve dolgu amaçlı,
- > Korkuluk işlerinde,
- > Banyo ve mutfaklardaki uygulamalarda,
- > Sıhhi tesisat işlerinde kullanılır.

Özellikler

- > Kürleştikten sonra sürekli elastik kalır,
- > Çatlamaz, sararma yapmaz, yaşlanma etkilerine dirençlidir,
- > Gözeneksiz yüzeylere mükemmel yapışma sağlar,
- > Deterjan, temizlik malzemesi ve kimyasallara karşı dayanıklıdır.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
280 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Beyaz, Şeffaf, Siyah ve diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Silikon
Kürleşme Tipi		Asetoksi
Yoğunluk		0.96 – g/ml
Shore A Sertlik	DIN 53505	25
Kabuk Oluşumu		8 - 20 dk. (23°C ve 50% B.N.)
Kürleşme Hızı		2.5 mm/gün (23°C ve 50% B.N.)
Gerilme Direnci	ASTM D 412	≥ 1,45-2 N/mm2
Kopma Uzaması	ASTM D 412	≥ 350%
Sarkma	ISO 7390	0 mm
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +180°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnisil RTV



Omnisil RTV, yüksek ısıya dayanıklılık gerektiren yapılardaki yüksek sıcaklıklara maruz kalacak derzler için geliştirilmiş silikonudur.

Uygulama Alanları

- > Yüksek sıcaklıklarda çalışacak yapıştırma ve sızdırmazlık uygulamalarında,
- > Isıtma sistemlerde sızdırmazlık sağlamak için.

Özellikler

- > Kırışma sonrası sürekli olarak 250 °C, geçici olarak 300 °C sıcaklığa kadar dayanıklıdır,
- > Asetoksi sistem kırışır, %100 silikondur,
- > Çatlama ve hacim kaybı yapmaz, Mekanik hasarlara dirençlidir.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0021-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
280 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Kırmızı
310 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Kırmızı

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Silikon Polimer
Kırışma Tipi		Asetoksi
Yoğunluk		1,05± 0.03 g/ml
Shore A Sertlik		25± 5
Kabuk Oluşumu	DIN 53505	7-13 dk. (23°C ve 50% B.N.)
Kırışma Hızı		Min. 3 mm/gün (23°C ve 50% B.N.)
Gerilme Direnci	ASTM D 412	≥ 1,5 N/mm2 (23°C ve 50% B.N.)
Kopma Uzaması	ASTM D 412	≥ 250%
Sarkma	ISO 7390	0 mm
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	%60
Sıcaklık Dayanımı		- 40°C ile +250°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnisil Sanitary



Omnisil Sanitary, Duşa kabin imalatı ve montajı için özel olarak üretilmiş antibakteriyel yüksek performanslı bir silikondur.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0036-
15651-2021/01

Uygulama Alanları

- > Duşa kabin montaj sırasında kabin, küvet ve fayanslar arasındaki boşlukların doldurulması ve su geçirmezlik sağlamasına,
- > Montajı sonrası, küvet ile fayansların birleşim yerlerini doldurmasında,
- > Su sızdırmazlık sağlamak amacıyla lavaboların fayans ile birleşim yerlerinin doldurulmasında.

Özellikler

- > Asetoksi sistem ve hızlı kürleşir,
- > Solvent içermez, %100 silikondur,
- > Antibakteriyeldir, küf tutmaz çatlamaz ve rengi solmaz,
- > Çekme yapmaz, hacim kaybetmez,
- > Neme ve küfe karşı son derece dayanıklıdır.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
280 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Beyaz, Şeffaf

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Silikon
Kürleşme Sistemi		Asetoksi
Yoğunluk		1.02 + 0.03 gr/ml
Kürleşme Performansı		Min 2,5 mm/ 24 saat (23°C ve %50 R.H.)
Kabuk Bağlama Süresi		10 dk (23°C ve %50 R.H.)
Akma	ISO 7390	0 mm
Shore A Sertlik		25± 5
Elastik Geri dönüş	ISO 7389	%100
Gerilme Direnci	ISO 8339	≥ 1,45-2 N/mm2 (23°C ve 50% B.N.)
Isı Dayanımı		-50°C ile +200°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +40°C



Omnisil Facade Oxime



Omnisil Facade Oxime, dış cephe uygulamaları için geliştirilmiş yüksek performanslı nötr sistem kürleşen oxim bazlı silikondur.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0034-
15651-2021/01

Uygulama Alanları

- > Giydirmeye cepheler pencere kenarları genişleme derzlerinde,
- > Mermer, granit ve doğal taşların montaj ve yapıştırılmasında,
- > Cam montajı ve yapıştırılmasında kullanılmaktadır.

Özellikler

- > Gözenekli ve gözeneksiz yüzeye mükemmel yapışma sağlar,
- > UV direnci yüksektir. %50 kadar esneklik sağlamaktadır.
- > Yağmur, kar, rüzgar, her türlü hava koşullarına dayanıklıdır,
- > Solvent içermez, %100 silikondur, kürleşirken koku yaymaz,
- > Yüksek ve düşük zemin sıcaklıklarında özelliklerini kaybetmez,
- > Korozyona neden olmaz.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
300 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Beyaz, Şeffaf, Siyah, Antrasit
600 ml	20 adet	40 koli	15 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Oksim
Kür Mekanizması		Nötr
Yoğunluk		1.22± 0.03 g/ml
Shore A	DIN 53505	30
Gerilme Direnci	ISO 8339	≤ 1,45,2 N/mm 2 (23°C ve 50% R.H)
Kabuk Oluşumu		5 - 10 dk (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		2,5 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412	≥ 350%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	%100
Sarkma	ISO 7390	0 mm
Hareket Kabiliyeti		%50
Sıcaklık Dayanımı		-60°C ile +180°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnisil Facade Alkoxy



Omnisil Facade Alkoxy, genel amaçlı sızdırmazlık ve yapıştırma için tasarlanmış tek bileşenli, nötr kürlenene (alkoksi) silikon elastomerdur.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0037-
15651-2021/01

Uygulama Alanları

- > Genel amaçlı sızdırmazlık ve yapıştırma,
- > Pencere ve kapı çerçeveleri, dış cephe kaplamaları, süpürgelikler, çatı pencereleri, oluklar, havalandırma delikleri ve boruların kalafatlanması ve sızdırmazlığı,
- > Bazı plastik ve vinil malzemelerin sızdırmazlığı
- > Cephe panelleri, perde duvar derzleri için genişleme derzlerinde kullanılmaktadır.

Özellikler

- > Dayanıklı, esnek silikon elastomer haline gelir, Uygulaması kolaydır,
- > Hassas yüzeyleri aşındırmaz,
- > Düşük büzülme ve iyi hareket kabiliyeti,
- > Uygulama sırasında kokusu azdır,
- > Mükemmel uzun süreli yapışma ve sızdırmazlık performansı,
- > Mükemmel hava koşullarına dayanıklılık, ozon, UV radyasyonu ve çevre kirlenmelerine karşı dirençli,
- > EN 15651-1: F-EXT-INT-CC (Sınıf 25 LM) standardına uygundur.
- > EN 15651-2: G-CC (Sınıf 25 LM) standardına uygundur.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
300 ml	24 adet	72 koli	12 ay	Beyaz, Şeffaf, Siyah, Antrasit
600 ml	20 adet	40 koli	12 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Alkoksi
Kür Mekanizması		Nötr
Yoğunluk		1,50± 0.03 g/ml (Şeffaf) 1,01± 0.03 g/ml (Diğer renkler)
Shore A	ISO 868	17-25 (Şeffaf) 25-35 (Diğer renkler)
Çekme Mukavemeti Kopma Uzaması	ISO 8339	≤ 0,4 MPa ≥200%
Kabuk Oluşumu		5-35 min (23°C and 50% R.H)
Kürleşme Hızı		2 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Çekme Mukavemeti Kopma Uzaması	ISO 37	≤1,45-2 N/mm2 (23°C and 50% R.H) ≤ 500%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	%70
Sarkma	ISO 7390	0 mm
Hareket Kabiliyeti	ISO 9046	%50
Hacim Kaybı	ISO 10563	≤10%
Sıcaklık Dayanımı		-60°C ile +180°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +40°C



Omnifire Silicone



Omnifire Silicone, nötral yapıda nem ile kürleşen yangın durdurucu silikondur.



Uygulama Alanları

> Yangına dayanıklılık istenen inşaat ve cam derzlerinde bağlantı ve genleşme derzlerinin sızdırmazlığında kullanabilirsiniz.

Özellikler

- > Hava şartlarına ve UV ışığına karşı dayanım gösterir,
- > Solvent içermez, Su, alkali ve kimyasala karşı direnç gösterir.
- > Korozyona neden olmaz. Esnek ve dayanıklıdır,
- > Hava geçirmez sızdırmazlık sağlar,
- > EN 13501-1:2007+A1:2009 standardına göre B1 sınıfındadır,
- > EN 1366-4 Standardına göre yangın dayanımı sağlar.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Beyaz, Gri, Siyah
600 ml	20 adet	40 koli	15 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı	ASTM D 792	Oksim
Yoğunluk		1,30 ± 0,03 g / cm ³
Yanma Sınıfı	EN 13501 -1 / EN 1366-4	B1
Kabuk Bağlama Süresi		10 + 5 dk. (23°C, 50% R.H.)
Kürleşme Hızı		Min 3mm/ 24 saat (23°C, 50% R.H.)
Shore A	DIN 53505	40 ± 5
Kopmada Uzama	ISO 7389	≥ 150%
Çekme Dayanımı	ISO 8339	1,5- 2,0 N/m ²
Hareket Kabiliyeti		± % 25
Sıcaklık Dayanımı		-60°C ile +180°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnisil Neutral Glass



Omnisil Neutral Glass, cam uygulamalar için geliştirilmiş yüksek performanslı nötr kürlenen bir silikondur.

Uygulama Alanları

- > Giydirmeye cephelerin genişleme derzlerinde,
- > Pencere, kapı ve doğrama montajında,
- > Doğal taşlar ve hassas metallerde dolgu ve sızdırmazlık sağlar.

Özellikler

- > Gözenekli ve gözeneksiz inşaat malzemelerine mükemmel yapışma sağlar,
- > Korozyona neden olmaz, Yüksek UV dayanımı sağlar,
- > Yağmur, kar, rüzgâr, güneş ışığı gibi hava koşuluna yüksek dayanıklıdır,
- > Solvent içermez, %100 silikondur,
- > %25 esneklik kabiliyeti mevcuttur.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0019-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
280 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Şeffaf, Siyah

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Oksim
Kür Mekanizması		Nötr
Yoğunluk		1.02± 0.03 g/ml
Shore A	DIN 53505	25
Gerilme Direnci	ISO 8339	≤ 1,45-2 N/mm ² (23°C ve 50% R.H)
Kabuk Oluşumu		5 - 10 dk (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		2,5 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Kopma Uzaması	ASTM D 412	≥ 400%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	%100
Sarkma	ISO 7390	0 mm
Hareket Kabiliyeti		% 50
Sıcaklık Dayanımı		-60°C ile +180°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnisil Double Glazing



Omnisil Double Glazing, çift cam uygulamalar için geliştirilmiş yüksek performanslı nötr sistem kurlaşan bir silikon mastiktir.

Uygulama Alanları

- > Giydirmeye cephelerin genişleme derzlerinde,
- > Pencere kenarlarında, Kapi ve doğrama montajında
- > Bağlantı ve genişleme derzlerinde
- > Mermer, granit ve diğer doğal taşlar ile hassas metallerde dolgu ve sızdırmazlık uygulamalarında kullanılır.

Özellikler

- > Nötr kurlaşır.
- > Cam malzemelerinde korozyona neden olmaz.
- > Yağmur, kar, rüzgâr, direkt güneş ışığı gibi her türlü hava koşuluna son derece dayanıklıdır.
- > Yüksek ve düşük sıcaklıklarda özelliklerini kaybetmez.
- > Süratli kurlaşır, Kurlaşırken koku yaymaz.
- > Solvent içermez, %100 silikondur.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0038-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
300 ml	24 adet	72 koli	12 ay	Şeffaf

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Silikon Polimer
Kür Mekanizması		Nötr (Oksim)
Yoğunluk	ASTM D 792	1,33± 0.03 g/ml
Shore A	ASTM D 412	50±5
Gerilme Mukavemeti	ISO 8339	1,35 N/mm2 (23°C and 50% R.H)
Kabuk Bağlama Süresi		10 dk (23°C and 50% R.H)
Kürleşme Hızı		2,5 mm/gün (23°C and 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412	≥ 200%
Akma	ISO 7390	0 mm
Elastik geri dönüş	ISO 7389	90%
Verim		12 meters (600ml) for 0,64 cm bead size
Sıcaklık Dayanımı		-60°C ile+ 180°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnisil Epdm Membrane Silicone



Omnisil Epdm Membrane Silicone, nötr kürleşen tek komponentli, hava şartlarına yüksek dayanıklılık gösteren derz dolgu ve yapıştırma silikonudur.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0035-
15651-2021/01

Uygulama Alanları

> EPDM membranları birbirine yapıştırmada ve yapı materyalleri arasında dolgu amacıyla kullanılır.

Özellikler

- > Rengi kalıcıdır,
- > UV'ye dayanıklıdır,
- > Kürleştikten sonra elastik kalır,
- > Özellikle EPDM yapıştırmak için geliştirilmiştir.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
600 ml	20 adet	40 koli	15 ay	Siyah

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Oksim
Kür Mekanizması		Nötr
Yoğunluk		1.20± 0.03 g/ml
Shore A	DIN 53505	30
Gerilme Direnci	ISO 8339	≤ 1,45,2 N/mm 2 (23°C ve 50% R.H)
Kabuk Oluşumu		5 - 10 dk (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		2,5 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412	≥ 350%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	%100
Sarkma	ISO 7390	0 mm
Hareket Kabiliyeti		%50
Sıcaklık Dayanımı		-60°C ile +180°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnibond High Tack



Omnibond High Tack, MS Polimer esaslı ağır yapı malzemelerinin sabitleme ihtiyacı olmadan yapıştırılmasında kullanılır.

Uygulama Alanları

- > Cephe ve tavan kaplama elemanlarının sabitlemesinde,
- > Ses ve ısı izolasyon panellerinin montajında,
- > Ahşap, plastik veya metal aksesuarların montajında,
- > Gözenekli ve gözeneksiz yüzeye mükemmel yapışma sağlar,
- > Alüminyum, Granit, Seramik, Mermer, Porselen,
- > Metal, PVC, Cam, Ahşap ve Pürüzlü yüzeyler (beton, tuğla, kireçtaşı vb.) gibi bir çok farklı yüzey için en doğru tercihtir.

Özellikler

- > Su geçirmezdir.
- > Boyanabilir,
- > Kabarcık oluşumu yoktur,
- > Hacim kaybına uğramaz,
- > Çok güçlü yapışma gücüne sahiptir,
- > Solvent, silikon ve izosiyanat içermez.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0015-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
290 ml	12 adet	72 koli	9 ay	Beyaz, Gri, Siyah
600 ml	20 adet	40 koli	9 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		MS Polimer
Kürleşme Tipi		Hava nemi ile
Yoğunluk		1.49 ±0.03 g/ml
Shore A	ISO 868	55 ± 5
Kabuk Bağlama Süresi		15-20 dk (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		Min. 3,5 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412	≥ 350%
Elastik Geri Dönüşüm	ISO 7389	%100
Hacim Kaybı		< -%3 (23°C ve %50 R.H.)
Çekme Dayanımı	ISO 37	3-3,5 N/mm2
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile + 90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnibond Construction



Omnibond Construction, MS Polimer esaslı, çok yönlü kullanılabilen yüksek kaliteli yapıştırıcı ve derz dolgu ürünüdür.

Uygulama Alanları

- > Her tür sac işlerinde ek yerlerinin kapatılmasında,
- > Havalandırma kanalları ve klima montajında,
- > Düşük hareketli zemin derzlerinde,
- > Titreşim söz konusu olan elemanların montajında.

Özellikler

- > Akma yapmaz, tiksotropik özelliktedir,
- > Yüzey yapışkanlığı yoktur, kir tutmaz,
- > Su bazlı boyalar ile boyanabilir,
- > Solvent, silikon ve izosiyanat içermez,
- > Yüksek UV dayanımına sahiptir.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0014-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
290 ml	12 adet	72 koli	15 ay	Beyaz, Gri, Siyah
600 ml	20 adet	40 koli	15 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		MS Polimer
Kürleşme Tipi		Havanın nemi ile
Yoğunluk		1.60± 0.03 g/ml
Shore A	ISO 868	40±5
Gerilme Direnci	ISO 8339	≤ 1,5-2 N/mm ² (23°C and 50% R.H)
Kabuk Bağlama Süresi		15-25 dk (23°C and 50% R.H)
Kürleşme Hızı		Min. 2,5 mm/gün (23°C and 50% R.H)
Kopma Uzaması	ASTM D 412	≥ 300%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	%100
Akma	ISO 7390	0 mm
Hacim Kaybı		<%3 (23°C ve %50 R.H.)
Çekme Dayanımı	ISO 37	1,5-2,0 N/mm
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile+ 90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnibond Express



Omnibond Express, Yüksek yapışma gücü ve hızlı kürleşme özelliği ile poliüretan esaslı tüm yapı malzemelerini yapıştırmak için kullanılır.



Uygulama Alanları

- > Beton, metal, ahşap, mermer, granit, seramik gibi bir çok yapı malzemesini yapıştırmada kullanılabilir.

Özellikler

- > Hızlı kürlenme ve kısa pres süresi sağlamaktadır,
- > Bir çok yüzeye yüksek yapışma mukavemeti, boşluk doldurma özelliği sunar,
- > Düşey ve yatay yüzeylerde uygulanabilir, akma yapmaz,
- > Solvent içermez, kokusuzdur.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
290 ml	12 adet	72 koli	12 ay	Şeffaf, Alüminyum Gri

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı	Poliüretan Polimer	
Renk	Şeffaf – Alüminyum gri	
Yoğunluk	1.13± 0.03 gr/ml – 1.30± 0.03 gr/ml	
Kabuk Bağlama Süresi	5-10 min. (at 23°C and %50 R.H.)	
Kıvam	Tiksotropik	
Tüketim	150 g/m2	
Büzülme	Hiç	
Presleme	15-20 min. *	
Isı Dayanımı	-20 °C to +70 °C	
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C to +35 °C	
15 dk sonunda	DIN EN 204	> 50 kgf/cm2
24 saat sonunda	DIN EN 204	> 80 kgf/cm2
7 gün sonunda	DIN EN 204	> 120 kgf/cm2



Omnibond Mdf Kit



Omnibond Mdf Kit, yüksek viskoziteli bir siyano-akrilat yapıştırıcı ve aktivatörden oluşan yapıştırıcı setidir.



Uygulama Alanları

- > Ahşap parçaların montaj ve tamiratında,
- > MDF kauçuk, deri, plastik ve alüminyum yüzeylerde.

Özellikler

- > Dikey ve düşey yüzeylerde kullanıma uygundur akma ve sıçrama yapmaz,
- > Yüksek vizkozitesi sebebiyle gözenekli yüzeylerde yapışma gücünün artmasını sağlar.

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Etil siyanoakrilat
Parlama Noktası	ASTM D 1875	>81°C
Yoğunluk	ASTM D 1875	1.06± 0.01 gr/ml
Görünüm		Renksiz
Viskozite	ASTM D 1084	1200 - 1800 Cps at 25°C
Isı Dayanımı		-20°C ile +70 °C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +35°C



Omniflex 2000



Omniflex 2000, havanın nemi ile kürleşen poliüretan esaslı bir sızdırmazlık ve dolgu malzemesidir.

Uygulama Alanları

- > İnşaat sektöründe yapı elemanları arasındaki birleşim yerlerinin doldurulmasında,
- > PVC pencere doğramaları montajında,
- > Prefabrik, Prekast yapı elemanlarının birleşim yerlerinde,
- > Çatılarda yağmur suyu toplama borularının birleşim yerlerinde ve yağmur oluklarında sızdırmazlık sağlayıcı olarak kullanabilirsiniz.

Özellikler

- > Hızlı ve kabarcıksız kürleşir, akma çekme yapmaz, tiksotropik özelliktedir,
- > Yüzey yapışkanlığı yoktur, kir tutmaz, kolay uygulanır, boyanabilir.
- > UV koşullarında mükemmel direnç göstermektedir.
- > %25 hareket kapasitesine sahiptir.
- > BS 6920 kapsamında içme suyu sistemlerinde kullanıma uygundur.
- > CE EN 15651-1 Cephe uygulamaları gerekliliklerini karşılar.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0016-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
280 ml	24 adet	72 koli	12 ay	Beyaz, Gri, Siyah, Antrasit
600 ml	20 adet	40 koli	12 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Poliüretan/Macun
Kürleşme Tipi		Havanın Nemi ile
Yoğunluk		1,20±0,03 g/ml
Shore A Sertlik	ISO 868	30±5
Gerilme Direnci	ISO 8339	≤ 1,5 - 2 N/mm ² (23°C ile 50% R.H)
Kabuk Oluşumu		30-60 dk (23°C ile 50% R.H)
Kürleşme Hızı		Min 2.5 mm/gün (23°C ile 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412	% 700
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	≥70
Sarkma	ISO 7390	0 mm
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omniflex 4000



Omniflex 4000, havadaki nem ile kürleşen poliüretan esaslı bir sızdırmazlık malzemesidir.

Uygulama Alanları

- > Otomotiv sektöründe, araba, karavan vb. araçların imalatında sızdırmazlık amacıyla,
- > Çatılarda yağmur suyu toplama borularının birleşim yerlerinde sızdırmazlık sağlamak için,
- > Havalandırma kanalları ve klima imalat ve montajında kullanılmaktadır.

Özellikler

- > Hızlı ve kabarcıksız kürleşir, akma çekme yapmaz, tiksotropik özelliktedir, yüzey yapışkanlığı yoktur, kir tutmaz, kolay uygulanır, boyanabilir,
- > UV koşullarında mükemmel direnç göstermektedir,
- > %25 hareket kapasitesine sahiptir,
- > BS 6920 kapsamında içme suyu sistemlerinde kullanıma uygundur,
- > CE EN 15651-1 Cephe uygulamaları gerekliliklerini karşılar.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0017-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
280 ml	24 adet	72 koli	12 ay	Beyaz, Gri, Siyah, Antrasit
600 ml	20 adet	40 koli	12 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Poliüretan/Macun
Kür Mekanizması		Havanın Nemi ile
Yoğunluk		1,20± 0,03 g/ml
Shore	ISO 868	45 ± 5
Gerilme Direnci	ISO 8339	≤ 2,5 N/mm ² (23°C ve 50% R.H)
Kabuk Oluşumu		40+10 dk (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		3 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Kopma Uzaması	ASTM D 412	≥ 300%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	≥ 75
Akma	ISO 7389	0 mm
Boyanabilirlik		Evet
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omniflex SL - Self Leveling



Omniflex SL - Self Leveling, yatay uygulamalar için ideal, tek bileşenli, kendiliğinden yayılan bir poliüretan dolgu macunudur. Esnekliği sayesinde, termal değişimlerden kaynaklanan yapının sürekli hareketlerini çatlama sorunları olmadan emer. Yapının sürekli hareketlerini emer!



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0040-
15651-2021/01

Uygulama Alanları

- > Yatay derzlerin sızdırmazlığı için kullanılır.
- > İç ve dış mekanlar için uygundur.
- > Birçok farklı yapı malzemesi arasındaki genişleme derzlerinde kullanılır.
- > Kontrol derzlerinde kullanılır.
- > Endüstriyel zemin uygulamalarında.
- > Giriş yolları/Garajlarda kullanılabilir.
- > Kaldırımlar ve teraslarda birleşim yerlerinde kullanılır.

Özellikler

- > Parlak ve kaygan bir görünümü vardır.
- > Uygulanması ve temizlenmesi kolaydır.
- > Boyanabilir ve kokusuzdur.
- > Solvent içermez.
- > Kurluştikten sonra su geçirmez.
- > Kuf tutmaz.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Beton Gri
600 ml	20 adet	40 koli	15 ay	Beton Gri

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Polyurethane
Kür Mekanizması		Havanın Nemi ile
Yoğunluk		1,17± 0.03 g/ml
Shore A	ISO 868	20 + 5
Gerilme Mukavemeti	ASTM D 412	1,5 N/mm ² (23°C and 50% R.H)
Kabuk Bağlama Süresi		60 dk (23°C and 50% R.H)
Kürleşme Hızı		2 mm/gün (23°C and 50% R.H)
Kopma Uzaması	ASTM D 412	500%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	%70
Consistency		Self-Leveling
Boyanabilirlik		Evet*
Hareketlilik	ISO 37	%25
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile + 90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 35°C



Omniflex Firemastic



Omniflex Firemastic, hava nemi ile kürlenen doğrudan aleve belirli bir süreye kadar dayanabilen tek komponentli, poliüretan dolgu macunudur.



Uygulama Alanları

- > Yangına dayanım istenen uygulamalarda demir sac, alüminyum, paslanmaz çelik, kurşun, bakır, seramik, cam, ahşap, plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.
- > Binalarda yangına dayanım gerektiren bütün birleşim yerlerinde,
- > Metal sac birleşim işlerinde titreşimi azaltmak ve izolasyonu sağlamak için
- > Çatılarda yağmur suyu borularının birleşim yerlerinde ve yağmur oluklarında sızdırmazlık sağlar.
- > Havalandırma kanalları ve klima imalat ve montajında,
- > Seramik derz dolgu boşluklarını yapıştırma amacıyla,
- > Otomotiv sektöründe, araba, karavan vb. araçların imalatında sızdırmazlık amacıyla kullanılır.

Özellikler

- > TS-EN 1366-4 göre belirli koşullarda destek malzemesi kullanmaksızın 240 dakikadan fazla yangına dayanım sağlar.
- > VOC A+ emisyon gerekliliklerini sağlar,
- > % 25 Hareket Kabiliyeti,
- > Kir tutmaz, çekme yapmaz, kabarcık oluşturmaz, boyanabilir.
- > Çekme yapmaz, boyanabilir kir tutmaz.
- > Tiksotropiktir, Akma yapmaz
- > UV koşullarına mükemmel direnç göstermektedir.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	12 ay	Beyaz, Gri, Siyah
600 ml	20 adet	40 koli	12 ay	Beyaz, Gri, Siyah

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Poliüretan / Macun
Kür Mekanizması		Havanın Nemi ile
Yoğunluk		1,25 g/ml
Shore	ISO 868	35±5
Gerilme Mukavemeti	ISO 8339	2 N/mm ² (23°C ve 50% R.H)
Kabuk Oluşumu		30-60 dk (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		Min. 2,5 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412	≥ 600%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	≥70
Akma	ISO 7390	0 mm
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +40°C
E 100 Modülü 23°C	ISO 8339	0,35-0,40 N/mm ²
E 100 Modülü -23°C	ISO 8339	0,60 N/mm ²
Boyanabilirlik		Evet*



Omnifire Graphite Mastic



Omnifire Graphite Mastic, Sıcaklık yükseldiğinde su buharı oluşturarak yangına karşı korunma sağlamak için tasarlanmış yüksek sıcaklıklarda hacimce genişleyerek duman ve alevin geçişini engelleyen grafit ve intümesan içerikli bir mastiktir.



Uygulama Alanları

- > Yanıcı ve yanıcı olmayan tüm borularda,
- > Kablo ve Kablo tavası uygulamalarında
- > PVC & PE gibi iyi bilinen materyallerden yapılmış kabloların sızdırmazlığında,
- > Havalandırma kanallarında,
- > Yangına tepki sınıflandırması EN 13501-1'e göre B-s1,d0'dir.

Özellikler

- > Esnek ve yangına dayanıklıdır,
- > Gaz ve su geçirmez,
- > Solvent içermez.
- > Aşındırıcı şok emicidir.
- > Su, alkali ve kimyasallar ajanlara karşı dayanım sağlar,

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	12 ay	Kırmızı
600 ml	20 adet	40 koli	12 ay	Kırmızı

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Intumescent
Kür Mekanizması		Havanın Nemi ile
Yoğunluk	ASTM D 792	1,25± 0.03 g/cm³
Shore A	ISO 7390	30±5
Gerilme Mukavemeti	ISO 8339	1-1,25 N/mm² (23°C and 50% R.H)
Kabuk Bağlama Süresi		20 dk (23°C and 50% R.H)
Kürleşme Hızı		3 mm/gün (23°C and 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ISO 7389	≥ 100%
Akma	ISO 7389	0 mm
Sıcaklık Dayanımı	ISO 7390	-40°C ile + 120°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile + 40°C



Omnisil Siliconized Mastic



Omnisil Siliconized Mastic, silikon ile takviye edilmiş, akrilik esaslı yüksek yapışma gücüne sahip bir derz dolgu ve izolasyon malzemesidir.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT 10-0013-
15651-2021/01

Uygulama Alanları

- > Duvar ve tavanlardaki çatlakların doldurulmasında,
- > Ahşap, beton ve tuğla gibi inşaat elemanlarının birleşim yerlerinde sızdırmazlık sağlayıcı olarak,
- > Kapı ve pencere doğramalarının montajında, boşlukların doldurulmasında.

Özellikler

- > Parlak ve kaygan bir görünümü vardır,
- > Uygulanması ve temizlenmesi kolaydır,
- > Boyanabilir ve kokusuzdur,
- > Solvent içermez,
- > Kurluştikten sonra su geçirmez,
- > Kuf tutmaz.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	18 ay	Beyaz, Antrasit
400 ml	20 adet	40 koli	18 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Akrilik
Kıvam		Pasta
pH		7-8
Yoğunluk	ISO 1183	1,60 ± 0,03 gr/cm ³
Kabuk Bağlama Süresi	ASTM C 679	50 ± 5 min (23 °C ve 50% R.H)
Kurlleşme Hızı		2 mm/day (23 °C ve 50% R.H)
Shore A Sertlik	DIN 53505	30 ± 5
Elastikiyet	DIN 53504	≥300
E 100 Modules		0,55 kg/cm ²
Max. Gerilme	ISO 8339	>0,01 Mpa/mm ²
Sıcaklık Dayanımı		-10 °C ile +80 °C
Uygulama Sıcaklığı		+5 °C ile +40 °C



Omnisil Flexi Mastic



Omnisil Flexi Mastic, Akrilik dispersiyon esaslı, silikon ile takviye edilmiş, yüksek yapışma gücüne sahip elastik bir dolgu ve yalıtım malzemesidir.

Uygulama Alanları

- > Duvar ve tavanlardaki çatlakların doldurulmasında,
- > PVC pencerelerde ve prefabrik yapı elemanlarının genişleme derzlerinde dolgu ve izolasyon amaçlı kullanılır.
- > Pencere pervazlarında, süpürgelikler arası derzlerde ve duvar birleşimlerinde kullanılır.
- > Ahşap, beton ve tuğla gibi inşaat elemanlarının birleşim yerlerinde sızdırmazlık amacıyla,
- > Kapı ve pencere doğramalarının montajında, boşlukların doldurulmasında,
- > İklimlendirme, soğutma, havalandırma ve hava dağıtım sistemlerinde hava sızıntılarını önlemek amacıyla metal-metal birleşim yerlerinin sızdırmazlığında kullanıma uygundur.

Özellikler

- > Elastiktir, Parlak ve kaygan bir görünümü vardır.
- > Tuğla, beton ve ahşap gibi tüm gözenekli yüzeylerde kullanılabilir.
- > Solvent içermez, Boyanabilir, Kokusuzdur.
- > Kurluştikten sonra su geçirmez. Kûf tutmaz.



EJOT
EN 15651-1
F INT
No. DoP:
EJOT10-0020-
15651-2021/01

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	18 ay	Tüm Renkler
400 ml	24 adet	72 koli	18 ay	Tüm Renkler
600 ml	20 adet	40 koli	18 ay	Tüm Renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı	Akrilik
Kıvam	Pasta
pH	7-9
Yoğunluk	1,20 ± 0,02 gr/cm ³
Kabuk Bağlama Süresi	20±5 min (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı	2 mm/day (23°C ve 50% R.H)
Shore A Sertlik	30
Elastikiyet	≥300
Kopmada uzaması	%700
Max. gerilme	0,01 (Mpa/mm ²)
Sıcaklık Dayanımı	-10°C ile +80°C
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +40°C



Omnisil Butyl Mastic



Omnisil Butyl Mastic, polibüten esaslı, çoğu inşaat malzemesine iyi yapışma sağlayan tiksotropik bir sızdırmazlık malzemesidir.



Uygulama Alanları

- > Havalandırma kanallarında ve klima montajlarında meydana gelen derzlerde sızdırmazlığın sağlanması amacı,
- > Metal çatı panellerinin birleşim derzlerinde,
- > Oto ve konteynırların metallerinin birleşim derzlerinde,
- > Metal ve ahşap doğramaların duvar ile birleşim derzlerinde,
- > Prefabrik elemanların birleşim derzlerinde,
- > Düşük hareket beklenen genişleme derzlerinde.

Özellikler

- > Birçok inşaat malzemesine iyi tutunma sağlar,
- > Ürün uygulamasından önce astara ihtiyaç yoktur,
- > Uygulaması kolaydır,
- > Uygulamadan sonra esnekliğini korur, titreşimle dökülmez,
- > Doldurulduğu boşluklarda sızdırmazlığı sağlar, nem ve toz girmesini önler.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	12 ay	Beyaz, Gri
600 ml	20 adet	40 koli	12 ay	Diğer renkler

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı	Polibüten
Kürleşme Sistemi	Nem ile kürleşme
Kürleşme süresi	6-8 saat
Yoğunluk	1,66 ± 0,05 g/ml
Debi	50-60 gr/dk
Max. Derz Genişliği	20 mm
Max. Derz Derinliği	8 mm
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C ile +25 °C



Omnifire Acoustic Mastic



Omnifire Acoustic Mastic, Akrilik bazlı yangın dayanımının istenildiği uygulamalar için özel formüle edilmiş “yangın durdurucu” derz dolgu mastiğidir.



Uygulama Alanları

- > Giydirmeye cepheler, pencere kenarları, bağlantı elemanları, mermer, granit ve doğal taşların montaj ve yapıştırılmasında,
- > Pencere, kapı ve cam montajı ve yapıştırılmasında.

Özellikler

- > EN 1366-4 Standardına yangın dayanımı sağlar,
- > Gözenekli ve gözeneksiz yüzeye mükemmel yapışma sağlar,
- > Solvent içermez, kurlaşırken koku yaymaz,
- > Yüksek ve düşük zemin sıcaklıklarında özelliklerini kaybetmez.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
310 ml	24 adet	72 koli	15 ay	Beyaz
600 ml	20 adet	40 koli	15 ay	Beyaz

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Akrilik/Pasta
pH		7.5-9
Yoğunluk	ASTM D 792	1,58 ± 0,03 gr/ml
Kabuk Bağlama	ASTM C 679-03	15-30 dk. (23 °C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		2 mm/gün (23 °C ve 50% R.H)
Shore A Sertlik		40±5 Shore A
Yangın Sınıfı	EN 13501 -1 / EN 1366-4	B1
Uzama	ASTM D 412	>%100
Çekme Kuvveti	ASTM D 412	≥ 0,4 N/mm ²
Hareket Kabiliyeti		± % 25
Max. Kopma Kuvveti		≥ 0,25 N/mm ²
Uygulama Sıcaklığı		+5 °C ile +40 °C
Sıcaklık Dayanımı		-10 °C ile +120 °C



Omnispray Zinc



Omnispray Zinc, Alüminyum ve Galvaniz yüzeylerin rötuşlanması metal ve demir yüzeyler için korozyon koruyucu olarak kullanılmaktadır.



Uygulama Alanları

- > Boya, ahşap, metal, eternit, alüminyum, karton, kâğıt, cam, taş, porselen ve çoğu plastikler üzerinde kullanıma uygundur. Egzozlar, ısıtma boruları, demir parmaklıklar, çitler gibi tüm demir yüzeylerde kullanılabilir.

Özellikler

- > Alkid bazlıdır
- > Adezyon sağlar,
- > Çizik, şok ve darbeye karşı dayanıklıdır.
- > Dış ve iç mekân uygulamaları için uygundur.
- > UV ışınlarına karşı dayanıklıdır.
- > Kaplama özelliğine sahiptir.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
400 ml	12 adet	72 koli	36 ay	Alüminyum ve Gümüş
Teknik Özellikler				
Kaplama alanı	M2/400 ml tek kat 1,5-2			
Yoğunluk	0,76			
Kürleşme süresi	24 saat			
Kuruma süresi	20 °C ve 50% (Bağıl Nem)			
Toz tutmazlık	10 dk			
İz bırakmazlık	30 dk			



Omnifire Foam B1



Omnifire Foam B1, nem ile kürleşen, yangın yalıtımı istenen uygulamalar için kullanılan (B1) sınıfı poliüretan köpüktür.



Uygulama Alanları

- > Gaz Beton, tuğla, duvar tavan bileşimleri dolgu işlerinde,
- > Yalıtım malzemelerinin yapıştırılmasında,
- > Kapı ve pencere kasalarının montajında,
- > Çatı yapımı sırasında ısı yalıtımı gerektiren uygulamalarda,
- > Kablo ve boru kanallarının yalıtımında,
- > Bölme duvarların ses geçirmez hale getirilmesinde.

Özellikler

- > EN 1366-4 nolu standarta göre yangına dayanır,
- > Pek çok yüzeye mükemmel yapışma sağlar (Teflon, PE, PP hariç),
- > Yüksek termal ve akustik izolasyon değerine sahiptir,
- > Mükemmel montaj özelliği ve stabilite,
- > Kuruduktan sonra sertleşen köpük kesilebilir, zımparalanabilir, boyanabilir ve üzeri sıvanabilir,
- > Küf tutmaz, çekme yapmaz, su geçirmez.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
750 ml/ 850 gr	12 adet	84 koli	9 ay	Açık Kırmızı

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Poliüretan
Kür Mekanizması		Havanın Nemi ile
Yoğunluk	ASTM D 1622	19±3 kg/cm3
Kürleşme Süresi		24 Saat
Kabuk Bağlama Süresi	ASTM D 1620	7±3 dk.
Kesilebilme Süresi	ASTM D 1620	30-45 dk.
Köpük Rengi		Kırmızı
Yanma sınıfı	EN 13501 -1 / EN 1366-4	B1
Verim	ASTM C 1536	45 L
Genleşme Miktarı		~% 200
Termal İletkenlik	DIN 52612	0,036 W/m.k (20°C 'de)
Basınç Dayanımı	DIN 53421	0,03 MPa
Çekme Miktarı		~% 0
Su Emme	DIN 53428	%1
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +80°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +30°C
Teneke Sıcaklığı		+5°C ile +30°C



Omnifire Foam B2



Omnifire Foam B2, nem ile kürleşen, yangın yalıtımı istenen uygulamalar için kullanılan (B2) sınıfı poliüretan köpüktür.



Uygulama Alanları

- > Gaz Beton, tuğla, duvar tavan bileşimleri dolgu işlerinde,
- > Yalıtım malzemelerinin yapıştırılmasında,
- > Kapı ve pencere kasalarının montajında,
- > Çatı yapımı sırasında ısı yalıtımı gerektiren uygulamalarda,
- > Kablo ve boru kanallarının yalıtımında,
- > Bölme duvarların ses geçirmez hale getirilmesinde.

Özellikler

- > DIN 4102 standardına göre B2 sınıfına girer,
- > Güçlü yapıştırma montaj ve dolgu özelliği sağlar (Teflon, PE, PP hariç),
- > Yüksek termal ve akustik izoasyon değerine sahiptir,
- > Kuruduktan sonra sertleşen köpük kesilebilir, zımparalanabilir, boyanabilir ve üzeri sıvanabilir,
- > Küf tutmaz, çekme yapmaz, su geçirmez.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
750 ml/ 850 gr	12 adet	84 koli	15 ay	Turuncu

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Poliüretan
Kürleşme Tipi		Havanın Nemi
Yoğunluk	ASTM D 1622	22±3 kg/cm3
Kürleşme Süresi		24 Saat
Kabuk Bağlama Süresi	ASTM D 1620	6±2 dk.
Kesilebilme Süresi	ASTM D 1620	20-45 dk.
Köpük Rengi		Turuncu
Yanma sınıfı	EN 13501-1 / DIN 4102	B2
Verim	ASTM C 1536	45 L
Genleşme Miktarı		~% 200
Termal İletkenlik	DIN 52612	0,036 W/m.k (20°C 'de)
Basınç Dayanımı	DIN 53421	0,03 MPa
Çekme Miktarı		~% 0
Su Emme	DIN 53428	%1
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +30°C
Teneke Sıcaklığı		+5°C ile +30°C



Omnifoam B3



Omnifoam B3, nem ile kürlenen, tek komponentli, poliüretan bazlı (B3) sınıfı dolgu ve montaj köpüğüdür.



Uygulama Alanları

- > Gaz Beton, tuğla, duvar tavan bileşimleri dolgu işlerinde,
- > Yalıtım malzemeleri yapıştırılmasında,
- > Boşlukların, büyük çatlak ve deliklerin doldurulması ve yalıtımında,
- > Isı ve ses izolasyonu sağlamada,
- > Kapı ve pencere kasalarının montajı ve izolasyonunda.

Özellikler

- > Güçlü yapıştırma ve dolgu özelliği ile kuruduktan sonra sertleşen köpük kesilebilir, zımparalanabilir,
- > Küf tutmaz, çekme yapmaz ve su geçirmez,
- > 45 litreye kadar verim,
- > Birçok yüzeye mükemmel yapışma sağlar (Teflon, PE, PP hariç),
- > Yüksek termal ve akustik izolasyon değerine sahiptir.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
750 ml/ 600 gr	12 adet	84 koli	15 ay	Açık Sarı
750 ml/ 850 gr	12 adet	84 koli	15 ay	Açık Sarı

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Poliüretan
Kür Mekanizması		Nem ile kürlleşme
Yoğunluk	ASTM D 1622	22±3 kg/cm ³
Kabuk Bağlama Süresi	ASTM D 1620	7±3 dk.
Kesilebilme Süresi	ASTM D 1620	30-45 dk.
Kürleşme Süresi		24 saat
Köpük Rengi		Açık Sarı
Verim	ASTM C 1536	45 L
Genleşme Miktarı		~% 200
Çekme Miktarı		%0
Yanma Sınıfı		B3
Termal İletkenlik	DIN 52612	0,036 W/m.k (20°C 'de)
Basınç Dayanımı	DIN 53421	0,03 MPa
Su Emme	DIN 53428	%1
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +80°C
Uygulama Sıcaklığı		-2°C ile +30°C
Teneke Sıcaklığı		+5°C ile +30°C



Omnifoam Montage



Omnifoam Montage, nem ile kürlenen yapıştırma amaçlı kullanılan tek komponentli poliüretan köpüktür.



Uygulama Alanları

- > Isı yalıtım plakalarının yapıştırılmasında ve montajında, kapı ve pencere çerçevelerinin montajı ve izolasyonunda,
- > Ahşap, beton, metal, tuğla vb. malzemelerin yapıştırılması ve montajında, vb.

Özellikler

- > Düşük sıcaklıklarda yapışma ve dolgu özelliği ile yüksek ısı yalıtımı sağlar,
- > Ortalama 2 saatte ısı levhalarının dübellenmesine imkân verir,
- > (XPS ve EPS) çok güçlü yapışma sağlar,
- > Pipetli versiyon 9 m²'ye kadar, tabancalı versiyon, 12 m²'ye kadar ısı levhasının yapıştırılmasına imkan verir,
- > Kurumanın ardından hacim kaybetmez ve şişmez,
- > Kuruduktan sonra sertleşen köpük kesilebilir, zımparalanabilir, boyanabilir,
- > Kûf tutmaz, çekme yapmaz ve su geçirmez.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
750 ml/ 850 gr	12 adet	84 koli	12 ay	Beyaz

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Poliüretan
Kürleşme Tipi		Havanın Nemi ile
Yoğunluk	ASTM D 1622	24±3 kg/cm ³
Kürleşme Süresi		24 Saat
Kabuk Bağlama Süresi	ASTM D 162	10 dk.
Kesilebilme Süresi	ASTM D 1620	25 dk.
Köpük Rengi		Beyaz
m ² verimi		9 m ²
Verim	ASTM C 1536	50 L
Genleşme (Wall)		Minimum
Gerilme Direnci		7,6 N/ cm ²
Kopmada Uzunluğu		12%
Çekme Miktarı		~% 0
Su Emme	DIN 53428	maks. %1
Termal İletkenlik	DIN 52612	0,036 W/m.k (20°C 'de)
Basınç Dayanımı	DIN 53421	0,03 MPa
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +80°C
Uygulama Sıcaklığı		-5°C ile +30°C
Teneke Sıcaklığı		+5°C ile +30°C



Omnifoam Cleaner



Omnifoam Cleaner, uygulamadan hemen sonra köpük tabancasını ayrıca diğer yüzeylere bulaşan PU köpüğü temizler ve kurumasını engeller.



Uygulama Alanları

- > Tabanca adaptörü temizliğinde,
- > Aerosollerin valf temizliğinde,
- > Kurlşmemiş köpüklerin temizliğinde kullanılır.

Özellikler

- > Kurlşmemiş PU köpük temizlemek için solvent bazlı güçlü bir temizleyici.
- > Tabancanın adaptöründen temizlemek için sprej valfı bulunur, düz veya yatay kullanılabilir.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
500 ml	12 adet		24 ay	

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı	Çözücü Karşımı
Kıvam	Sıvı
Görünüm	Şeffaf
Yoğunluk	0,85g/cm3



Omnitack Panel Polyurethane



Omnitack Panel Polyurethane, hava nemi ile kürlenene poliüretan esaslı bir sızdırmazlık ve yapıştırma malzemesidir.



Uygulama Alanları

- > Demir sac, alüminyum, paslanmaz çelik, kurşun, bakır, seramik, cam, ahşap, plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.
- > Otomotiv sektöründe, araba, karavan vb. araçların imalatında sızdırmazlık amacıyla,
- > Seramik derz dolgu boşluklarını yapıştırma amacıyla,
- > Havalandırma kanalları ve klima imalat ve montajında,
- > Çatılarda yağmur suyu borularının birleşim yerlerinde ve yağmur oluklarında sızdırmazlık sağlar.
- > Metal saç birleşim işlerinde titreşimi azaltmak ve izolasyonu sağlamak için kullanılır.

Özellikler

- > Hava şartlarına dayanıklı ve uzun süre esnekliğini korur.
- > Akma yapmaz,
- > Tiksotropik özelliktedir.
- > Çekme yapmaz,
- > Boyanabilir kir tutmaz.
- > Tabanca ile kolay uygulanabilir ve düzeltilebilir.
- > UV koşullarına mükemmel direnç göstermektedir.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
600 ml	20 adet		12 ay	
Teknik Özellikler				
Kimyasal Yapısı			Poliüretan / Macun	
Kür Mekanizması			Havanın Nemi ile	
Yoğunluk			1,20± 0.03 g/ml	
Shore	A ISO 868		50	
Gerilme Mukavemeti	ISO 8339		2,5 N/mm ² (23°C ve 50% R.H)	
Kabuk Oluşumu			30-45 dk (23°C ve 50% R.H)	
Kürleşme Hızı			Min. 2,5 mm/gün (23°C ve 50% R.H)	
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412		≥ 300%	
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389		≥ 75	
Akma	ISO 7390		0 mm	
E 100 Modülü	ISO 8339		0,35-0,40 N/mm ²	
Boyanabilirlik			Evet	
Sıcaklık Dayanımı			-40°C ile +90°C	
Uygulama Sıcaklığı			+5°C ile +40°C	



Omnitack Panel MS Polymer



Omnitack Panel MS Polymer, MS Polimer esaslı, tüm hava koşullarına dayanıklı ve yüksek kaliteli, çok yönlü kullanılabilen, özellikle cephe kaplama panelleri için güçlü bir yapıştırıcı ve derz dolgu mastiğidir.



Uygulama Alanları

- > Demir sac, alüminyum, paslanmaz çelik, kurşun, bakır, seramik, cam, ahşap, plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahiptir.
- > Dış cephe kaplaması, çatı kenar kaplamaları, siperlik kaplamaları gibi uygulamalarda, kaplama panellerinin yapıştırılmasında kullanılır.
- > Metal saç birleşim işlerinde titreşimi azaltmak ve izolasyonu sağlamak için kullanılır.

Özellikler

- > Akma yapmaz, tiksotropik özelliktedir.
- > Kalıcı elastikiyete sahiptir.
- > Çekme yapmaz, boyanabilir kir tutmaz.
- > UV koşullarına mükemmel direnç göstermektedir.
- > Solvent ve izosiyanat içermez.
- > Gerilim kuvvetinin ideal şekilde dağılmasını sağlayan uzun süreli elastikiyete sahiptir.
- > İç ve dış uygulamalarda aynı bağlama sistemi kullanılabilir.
- > Büyük HPL panellerin ahşap çitlara yapıştırılması için uygundur.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
600 ml	20 adet		12 ay	

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		MS Polimer
Kür Mekanizması		Havanın Nemi ile
Yoğunluk		1,60± 0.03 g/ml
Shore	A ISO 868	40±5
Gerilme Mukavemeti	ISO 8339	1,5-2 N/mm2 (23°C and 50% R.H)
Kabuk Oluşumu		15-25 dk (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme Hızı		Min. 2,5 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Kopma Uzunluğu	ASTM D 412	≥ 300%
Elastik Geri Dönüş	ISO 7389	≥100%
Akma	ISO 7390	0 mm
E 100 Modülü	ISO 8339	0,35-0,40 N/mm2
Boyanabilirlik		Evet
Sıcaklık Dayanımı		-40°C ile +90°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +40°C



Omnitack Faster



Omnitack Faster, yüksek viskoziteli, yavaş kurlenen siyanoakrilat yapıştırıcılarla kullanılmak üzere tasarlanmış bir aerosol spreydir.



Uygulama Alanları

> Alüminyum, beton, MDF, kauçuk, deri ve plastik yüzeylerde kullanılır.

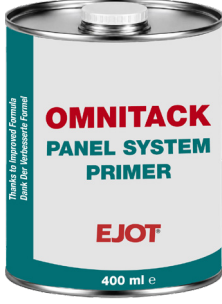
Özellikler

> Gözenekli ve gözeneksiz yüzeylerde dikey yüzeylerde kurlenme hızının artırılması gereken uygulamalarda kullanıma uygundur.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
200 ml – 400 ml	42 adet		24 ay	Renksiz
Teknik Özellikler				
Kimyasal yapısı	Hexane			
Görünüm	Aerosol			
Isı Dayanımı	-20°C ile +70°C			
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C			



Omnitack Primer



Omnitack Primer, şeffaf, yarı-elastik, derine nüfus eden tek komponentli yüzey ve havanın nemi ile kürlenene solvent bazlı poliüretan astardır.



Uygulama Alanları

- > Poliüretan mastiklerden önce; alüminyum profil, beton, hafif beton, çimento sıva master altlığı, harç, ahşap gibi emici yüzeylerde oluşan osmoz kabarcıklarına karşı önlem olarak kullanılır.

Özellikler

- > Emici yüzeylerde iç ve dış mekânlarda mükemmel yapışma sağlar,
- > Yüzey hareketlerini karşılayabilecek elastikiyettedir.
- > Rulo, fırça, sünger veya havasız tabanca ile uygulanır
- > Birikinti suya, dona, neme ve hava şartlarına mükemmel dayanım sağlar.

Ambalaj	Koli	Palet	Depolama	Renk
1 kg	12 adet		9 ay	Şeffaf

Teknik Özellikler

Kimyasal Yapısı		Solvent bazlı poliüretan
Yoğunluk	ASTM D 1875	1,00± 0.03 gr/ml
Görünüm		Şeffaf/Sıvı
Kabuk bağlama süresi	ASTM C 679	2-3 saat (23°C ve %50 R.H.)
Üzerinde yürünebilme süresi	ASTM C 679	12-18 saat (23°C ve %50 R.H.)
Tam kurluşme		4 gün (23°C ve %50 R.H.)
Shore A sertliği	ASTM D 2240	90±5
Yapışma gücü	ASTM D 903	2 ± 0.03 N/mm2
Isı Dayanımı		-20°C ile +80°C
Uygulama Sıcaklığı		+5°C ile +35°C



Omniguns



CARTRIDGE GUN

Kartuş bazlı ürünler için



FOAM GUN

Poliüretan köpük uygulamaları için



SAUSAGE GUN

Sosis paketi sızdırmazlık malzemeleri ve yapıştırıcıları için



Dünyanın Bildiği **Kalite**



AFRICA



Nigeria
EJOT Fixing Solutions Nigeria

Usman Owolabi - Lagos
Phone: +234 803 216 75 70
Email: uowolabi@ejot.com



Kenya
EJOT Fixing Solutions Kenya

Jaymit Patel - Nairobi
Phone: +254 703 400 744
Email: jpatel@ejot.com



South Africa
EJOT Fixing Solutions Southern Africa

Sebastian Rupieper - Cape Town
Phone: +27 788 834 150
Email: srupieper@ejot.com



Ghana
EJOT Fixing Solutions Ghana

Emmanuel Kweku Annkah - Accra
Phone: +233 244 425 727
Email: eannkah@ejot.com



Egypt
EJOT Fixing Solutions Egypt

Ahmed Essam Aziz - Cairo
Phone: +201100309433
Email: aaziz@ejot.com



Morocco
EJOT Fixing Solutions Maghreb

Imad Boulabat - Casablanca
Phone: +212 660 772 622
Email: iboulabat@ejot.com

ASIA WEST



Türkiye
EJOT Tezmac Türkiye

Phone: +90 212 477 77 92 - 95
Email: infoTR@ejot.com



UAE (United Arab Emirates)
EJOT Middle East FZE

Phone: +971 6 557 9770
Email: infoAE@ejot.com



Azerbaijan
EJOT Fixing Solutions Caspian

Burak Akidil
Phone: +994 504 497 334
Email: bakidil@ejot.com



Saudi Arabia
EJOT Fixing Solutions KSA

Phone: +966 55 355 7875
Email: ejotksa@ejot.com

EJOT birçok profesyonel derneğin üyesidir;



Fachverband Bausysteme
und Bauteile für vorgehängte
hinterlüftete Fassaden e.V.
www.fvhe.de



Deutscher
Schraubenverband e.V.
www.schraubenverband.de



Fachverband
Dübel- und Befestigungstechnik
www.bv-bausysteme.de



ROSENHEIM
ift Rosenheim,
Institut für Fenstertechnik e.V.
www.ift-rosenheim.de



Verband Fenster + Fassade
Verband Fenster + Fassade
www.window.de



Qualitätsverband Solar-
und Dachtechnik e.V.
www.qvss.de



Fachverband Wärmedämm-
Verbundsysteme e.V.
www.heizkosten-einsparen.de



Cephe Sanayi ve İş İnsanları
Derneği
www.cepheder.org.tr



Industrieverband für
Bausysteme
im Metalleichtbau e.V.
www.ifbs.de



Institut Bauen und Umwelt e.V.
www.bau-umwelt.de



Fachverband
Werkzeugindustrie e.V.
www.werkzeug.org



Informationsstelle
Edelstahl Rostfrei
www.edelstahl-rostfrei.de



Global Fastener Alliance®
www.globalfastenerallian-
ce.com



İnşaat Malzemesi Sanayicileri
Derneği
www.imsad.org



Deprem Güçlendirme Derneği
www.deguder.org.tr