ProMast®

insulates ■ seals ■ bonds



Mümkün olan en verimli şekilde çalışmak için mevcut kaynakları en iyi şekilde kullanıyor ve sektörün ihtiyaçlarını karşılayan üstün kalite ürünler imal ediyoruz.

Promast, montaj, yalıtım, dolgu ve sızdırmazlık uygulamaları için geliştirdiği yenilikçi ürünlerle inşaat sektörüne çözümler sunar. PU köpükler, silikonlar, poliüretan ve esaslı ürünleriyle hem profesyonel hem bireysel kullanıcılar için güvenilir seçenekler üretir. Ar-Ge odaklı yaklaşımı, çevre dostu üretimi ve uluslararası kalite standartlarına uygun süreçleriyle sektörde fark yaratmayı hedefler.





06
MS POLİMER YAPIŞTIRICILAR

12
SİLİKONLAR

22
AEROSOL PU KÖPÜKLER

05

İÇİNDEKİLER



30 YAPIŞTIRICILAR

32 MASTİKLER

34 TEKNİK SPREYLER

MS POLİMER YAPIŞTIRICILAR

Likit Membranlar
TEK KOMPONENTLİ SU YALITIMI



HV

PMP-010



PMP-001





AQUA SHIELD HV YÜKSEK VİSKOZİTELİ LİKİT MEMBRAN

Tek bileşenli, çevre dostu, yüksek viskoziteli bir su yalıtım malzemesidir. Yüzeylerde oluşan yatay ve dikey derin çatlakların kapatılmasında kullanılır. Dört mevsim kullanıma uygundur. Promast Aqua Shield HV solvent, izosiyanat ve bitüm içermez.

SPESİFİKASYONLAR

- Fırça, mala ve spatula ile uygulanır.
- Sürekli elastik kalır.
- Derin boşluklara nüfus eder.
- Uygulamadan 30 dakika sonra yüzey kürlenmesi başlar.
- Zamanla hacim kaybı olmaz.
- Çatlama yapmaz.
- Kokusuzdur.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez.
- Kabarcık yapmaz.
- UV dirençlidir.
- Sert hava koşullarına dayanıklıdır.
- Üzeri boyanabilir.
- İç ve dış mekan kullanımı için uygundur.

UYGULAMA ALANLARI

İç ve dış mekanlarda, ıslak zemin altı su yalıtım uygulamalarında, yapı temellerinde, zemin plakalarında, teraslarda, balkonlarda, çatılarda, köprü tabliye betonlarında, sürekli titreşime maruz kalan beton yüzeylerde, beton çatlaklarında, su depolarında ve bunların yatay ve dikey uygulamalarında, alüminyum, metal, sac, demir gibi materyallerin birleşim noktalarında.

RAF ÖMRÜ	AMBALAJ SEÇENEKLERİ		RENK
15 ay	**1mm kalınlıkta 1/1,5 kg/m²**		Beton Gri
	1 kg Teneke kutuda	14 kg Plastik kova içerisinde 2x7 kg alüminyum çantada	

Yapışmazlık Süresi: 60 dk **Tam Kuruma Süresi:** 20 sa **Yoğunluk:** 1,41± 0,05 g/ml **Maksimum gerilim (DIN 53504):** 1,20 N/mm² **Kopma anındaki uzama (DIN 53504):** %300 **Viskozite:** 250.000 CPS

Likit Membranlar
TEK KOMPONENTLİ SU YALITIMI





LV



PMP-011

PMP-002

AQUA SHIELD LV DÜŞÜK VİSKOZİTELİ LİKİT MEMBRAN

Tek bileşenli, çevre dostu, düşük viskoziteli bir su yalıtım malzemesidir. Dört mevsim kullanıma uygundur. Geniş ve zor alanların su yalıtımı için idealdir. Promast Aqua Shield LV solvent, izosiyanat ve bitüm içermez.

SPESİFİKASYONLAR

- Fırça, kısa tüylü rulo ve çekpas ile uygulanır.
- Sürekli elastik kalır.
- Derin boşluklara nüfus eder.
- Yaklaşık bir saat içerisinde yüzey kürlenmesi başlar.
- Zamanla hacim kaybı olmaz.
- Çatlama yapmaz. Kokusuzdur.
- İç ve dış mekan kullanımı için uygundur.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez.
- Kabarcık yapmaz.
- UV dirençlidir.
- Sert hava koşullarına dayanıklıdır.
- Üzeri boyanabilir.

UYGULAMA ALANLARI

Kubbelerde, kavisli yüzeylerde sürekli titreşime maruz kalan beton yüzeylerde, trapez, sandviç panel gibi çatı kaplamalarının birleşme ve vidalama alanlarında, beton çatlaklarında, su depolarında ve bunların yatay uygulamalarında, iç ve dış mekanlarda, ıslak zemin altı su yalıtım uygulamalarında, yapı temellerinde, zemin plakalarında, teraslarda, balkonlarda, çatılarda, köprü ve tabliye betonlarında kullanılır.

RAF ÖMRÜ	AMBALAJ SEÇENEKLERİ		RENK
15 ay	**1mm kalınlıkta 1/1,5 kg/m²**		Beton Gri
	1 kg Teneke kutuda	14 kg Plastik kova içerisinde 2x7 kg alüminyum çantada	

Yapışmazlık Süresi: 60 dk **Tam Kuruma Süresi:** 20 sa **Yoğunluk:** 1,34± 0,05 g/ml **Maksimum gerilim (DIN 53504):** 1,20 N/mm² **Kopma anındaki uzama (DIN 53504):** %400 **Viskozite:** 9.500 CPS

MS POLİMER YAPIŞTIRICILAR



MSP-110

MS SL ÇATLAK KAPATICI MASTİK

Promast MS SL, kendiliğinden yayılan, çatlak kapatıcı mastiktir. Tek bileşenli ve çevre dostudur. Aşırı hareketlerin yaşandığı yatay, dar ve derin beton ve çimento çatlaklarına mükemmel nüfuz eder, çatlakları doldurur. Homojen yayılır ve kalıcı elastikiyet sağlar. Promast MS SL, solvent ya da izosiyanat içermez. VOC içeriği düşüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Derin boşluklara nüfus eder.
- Uygulamadan 30 dakika sonra kürlenir.
- Uygulama alanına eşit / homojen yayılır.
- Dikey yüzeylere püskürtülebilir.
- Sürekli elastik kalır.
- UV dirençlidir.
- Üzeri boyanabilir.
- Sert hava koşullarına dayanıklıdır.
- Zaman içerisinde küçülmez, daralmaz, çatlamaz.
- Tehlikeli kimyasallar içermez, kokusuzdur.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez, kabarcık yapmaz.
- Sararma yapmaz.

UYGULAMA ALANLARI

- Su sızıntılarından kaynaklanan beton çatlaklarda, Ulaşılması güç ince dikey çatlaklarda, yalıtım kalıplarının doldurulmasında, araba yollarında, garajlarda, kaldırımlarda, depolarda, sürekli titreşime maruz kalan beton ya da çimento alanlarda.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	290 ml kartuş
RENK	Beton Gri
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,30 ± 0,05 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	(2- 3) mm / 24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 0,70 N/mm²
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 500%



MSP-130

MS 30 ÇOK ESNEK MASTİK

Promast MS 30 çevre dostu, tek komponentli, yüksek modüllü çok esnek MS Polimer mastiktir. İnşaat sektörü için uygundur. Yüksek mukavemet ve esneme özelliği sayesinde çeşitli derz uygulamalarında tercih edilir. Promast MS 30 içerisinde solvent ve ya izosiyanat içermez. VOC içeriği düşüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Kalıcı elastikiyet sağlar.
- Uygulama sonrası 40 dakika içerisinde kürlenir.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez, kabarma yapmaz.
- Rengi değişmez ve sararmaz.
- Toksik madde içermez, kokusuzdur.
- Mükemmel UV direnci sağlar.
- Üzeri boyanabilir.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Hava koşullarına karşı dirençlidir.
- Yüzeyde akma yapmaz.
- Sert hava koşullarından etkilenmez.
- Metal, alüminyum, cam, ahşap, paslanmaz çelik, tuğla, beton, bakır ve bazı plastiklere kolayca yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Prekast cephelerde ve derzlerde, sera / kış bahçesi gibi alanların birleşim noktalarında, beton derzlerde, ahşap derzlerde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	290 ml kartuş, 400 / 600 ml sosis
RENK	Siyah, Beyaz + 50 Renk Seçeneği ile
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,34 ± 0,05 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	2,50 mm / 24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 0,50 N/mm²
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 800%



MSP-140

MS 40 ÇOK AMAÇLI YAPIŞTIRICI

Promast MS 40FC çevre dostu, tek komponentli, yüksek elastisite modüllü, otomotiv ve inşaat sektöründe kullanıma uygun MS Polimer esaslı bir sızdırmaz mastiktir. Hızlı kürlenme ve yüksek mukavemet özelliği sayesinde özellikle otomotiv sanayisinde, karavan üretiminde ve prefabrik yapıların birleşim yerlerinde tercih edilir. Promast MS 40FC içerisinde solvent ve ya izosiyanat içermez. VOC içeriği düşüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Uygulamadan 15 dakika sonra kürlenmeye başlar.
- Doğal taş, mermer, granit ve benzeri yüzeylerde leke bırakmaz. Mükemmel yapışma sağlar. (Metal, alüminyum, cam, ahşap, paslanmaz çelik, bakır, demir, tuğla, beton, bazı plastikler ve bunların kombinasyonları olan malzemelere)
- Renk değiştirmez ve sararmaz. Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez ve kabarma yapmaz.
- Tehlikeli kimyasallar içermez, kokusuzdur.
- Düşük VOC
- Yüksek UV direnci sağlar.
- Üzeri boyanabilir.
- Yüzeyde akma yapmaz.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Hava koşullarına karşı oldukça dirençlidir.

UYGULAMA ALANLARI

- İnşaat levhalarında (kontrplak, lamine ahşap, OSB, sunta vb), her türlü aracın titreşimli genel bağlantılarında, pencere çerçeveleri, kapı basamakları, dekoratif çerçevelerde, titreşimli yüzeylerin yapıştırma işlerinde, karavan, frigo, römork vb. özel üretim araçların hareketli bağlantı noktalarında, yalıtım malzemelerinin yapıştırılmasında (polistiren, mineral yün, fiberglas vb.).

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	290 ml kartuş, 400 / 600 ml sosis
RENK	Siyah, Beyaz + 20 Renk Seçeneği ile
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,40 ± 0,05 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	(2,5 – 3,5) mm / 24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 0,70 N/mm^2
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 500%



MSP-150

MS 50 GENEL YAPIŞTIRICI

Promast MS 50FC çevre dostu, tek komponentli, yüksek elastisite modüllü MS Polimer esaslı bir yapıştırıcıdır. Ağır yük taşıma kapasitesi yüksek olduğu için inşaat ve endüstri sektörü için uygundur. Hızlı kürlenme ve yüksek mukavemet özelliği vardır. İhtiyaç duyulan hızlı montaj işlemleri için Promast 50FC tercih edilmelidir. Promast MS 50FC içerisinde solvent ve ya izosiyanat içermez. VOC içeriği düşüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Uygulamadan 15 dakika sonra kürlenmeye başlar.
- Çoğu inşaat malzemesine mükemmel yapışma; beton, tuğla, mermer,granit, çelik levhalar, alüminyum çerçeve, ahşap, plastik ve bitüm levhalar.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez, kabarma yapmaz.
- Doğal taş, mermer, granit ve benzeri yüzeylerde leke bırakmaz
- Rengi degişmez ve sararmaz.
- Toksik madde içermez, kokusuzdur.
- Mükemmel UV direnci sağlar.
- Üzeri boyanabilir.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Hava koşullarına karşı dirençlidir.
- Yüzeyde akma yapmaz.

UYGULAMA ALANLARI

- İnşaat levhalarında (kontrplak, lamine ahşap, OSB, sunta vb,), yalıtım malzemelerinin yapıştırılmasında (polistiren, mineral yün, fiberglas vb.) dış cephe malzemelerinin yapıştırılmasında (kompozit, mermer fayans, doğal taş, granit vb), inşaat malzemelerinin tüm yapıştırma işlemlerinde, pencere çerçeveleri, kapı basamakları, seralarda, konteynerlerde, karavanlarda.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	290 ml kartuş
RENK	Siyah, Beyaz + 50 Mat Renk Seçeneği ile
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	50 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,45 ± 0,05 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	(2,5 – 3,5) mm /24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 1,30 N/mm^2
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 400%

MS POLİMER YAPIŞTIRICILAR



MSP-160

MS HT MONTAJ YAPIŞTIRICI

Promast MS HT çevre dostu, tek komponentli MS polimer esaslı, ilk tutunması yüksek bir yapıştırıcıdır. Hızlı montaj işlemleri için tercih edilir. Hızlı ilk tutunma özelliği sayesinde yapıştırma işlemlerinde kayma yapmaz, zaman kazandırır. Ağır yük taşıyabilir. (350kg/10cm2) Promast HT içerisinde solvent ve ya izosiyanat içermez. VOC içeriği düşüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- İlk tutunma: 5 saniye.
- Ağır yük taşıma kuvveti: 350kg/10cm^2
- Çeşitli malzemelere mükemmel ve anında yapışma; doğal taş, metal, alüminyum, beton, seramik, plastik vb.
- Doğal taş, mermer, granit ve benzeri yüzeylerde leke bırakmaz.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez, kabarma yapmaz.
- Rengi değişmez ve sararmaz.
- Ayna ve cam montaj uygulamalarında tercih edilir.
- Su altında dahi uygulanabilir.
- UV direnci yüksek ve hava koşullarına karşı dirençlidir.
- Kırılgan değildir. Çatlama yapmaz.
- Astarlı / astarsız yapışma sağlar.
- Üzeri boyanabilir.
- Yüzeyde akma yapmaz.
- Hacim kaybına uğramaz.

UYGULAMA ALANLARI

- Hızlı tutunma ve güçlü yapıştırma gerektiren perde korkuluğu, lavabo, banyo ve bahçe aksesuarlarında; kontrplak, lamine ahşap, OSB, sunta, yalıtım malzemeleri (polistiren, mineral yün, fiberglas, poliüretan vb.) gibi inşaat malzemelerinin sabitlenmesinde; tüm doğrama, pencere ve kapı kasaları ile aksesuarlarının montajında; metal, alüminyum, seramik, beton, ahşap, tuğla, plastik vb. farklı malzemeler ve kombinasyonlarında mükemmel ve anında yapışmada; çatı ve oluk sistem montajlarında ve ağır aksesuar montajlarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	290 ml kartuş
RENK	Beyaz, Siyah
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	60 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,52 ± 5 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	3,00 mm / 24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 1,70 N/mm^2
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 400%



MSP-175

IND 70 ENDÜSTRİYEL YAPIŞTIRICI

Promast MS IND70, güçlü yapışma ve sızdırmazlık özellikleri sağlayan, aynı zamanda esnek ve dayanıklı kalan, tek bileşenli, çevre dostu yüksek performanslı bir yapıştırıcıdır. Promast MS IND70, solvent veya izosiyanat içermez.

SPESİFİKASYONLAR

- Tek bileşenlidir.
- Tuzlu su direnci vardır.
- Çeşitli malzemeler arasında ve kombinasyonlarında mükemmel ve anında yapışma; metal, alüminyum, seramik, beton, ahşap, tuğla, plastik vb.
- Sertleşme sırasında yüzey neminden etkilenmez, kabarcık oluşturmaz.
- Renk değiştirmez, sararmaz.
- Toksik madde içermez, kokusuzdur.
- Su altında uygulanabilir.
- Astarlı / astarsız yapışma sağlar.
- Üzeri boyanabilir.
- Yüzeyde akma yapmaz.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Hava koşullarına karşı dirençlidir.
- Kürlendikten sonra elastik kalır.

UYGULAMA ALANLARI

- Taşımacılık ve otomotiv: Araçlarda metal, cam ve plastik bileşenlerin yapıştırılmasında; inşaat: Metal, beton, tuğla ve ahşap malzemelerde sabitlenmesinde; HVAC: Kanallar, borular ve bağlantı elemanlarının sabitlenmesinde; elektrik-elektronik: Yalıtım gerektiren ekipmanların yapıştırılmasında; denizcilik: Suya ve tuza dayanıklı olarak tekne, gemi, metal çerçeve ve polyester parçaların yapıştırılmasında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	600 ml sosis
RENK	Siyah
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	60 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,5 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	2,50 mm / 24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	3 N/mm2
Kopma anında uzama (DIN 53504)	< 400 %



MSP-145

CLEARFIX KRİSTAL ŞEFFAF YAPIŞTIRICI

Promast Clearfix, çevre dostu, tek komponentli, yüksek elastisite modüllü, otomotiv ve inşaat sektöründe kullanıma uygun MS polimer esaslı şeffaf sızdırmaz yapıştırıcı mastiktir. Promast Clearfix içerisinde solvent ve ya izosiyanat içermez. VOC içeriği düşüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Hızlı kürlenme. Uygulamadan 15 dakika sonra kürlenir.
- Doğal taş, mermer, granit ve benzeri yüzeylerde leke bırakmaz.
- Mükemmel yapışma sağlar. (Metal, alüminyum, cam, ahşap, paslanmaz çelik, bakır, demir, tuğla, beton, bazı plastikler ve bunların kombinasyonları olan malzemelere)
- Renk değiştirmez ve sararmaz.
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez ve kabarma yapmaz.
- Tehlikeli kimyasallar içermez, kokusuzdur.
- Yüksek UV direnci sağlar.
- Üzeri boyanabilir. Yüzeyde akma yapmaz.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Hava koşullarına karşı oldukça dirençlidir.

UYGULAMA ALANLARI

- İnşaat levhalarında; kontrplak, lamine ahşap, OSB, sunta vb., pencere çerçeveleri, kapı basamakları, dekoratif çerçevelerin yapıştırılmasında, cam ve diğer saydam yüzeylerin yapıştırılmasında ve izolasyonunda, sera ve kış bahçesi gibi yapıların birleşim yerlerinde, titreşimli yüzeylerde, gözenekli ve gözeneksiz malzemelerin yapıştırılmasında, iç ve dış mekanlarda, iki camı birbirine yapıştırmada.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	290 ml kartuş, 400 / 600 ml sosis
RENK	Kristal Şeffaf
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,05 ± 0,05 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	3,00 mm /24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 0,60 N/mm²
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 500%



MSP-135

AUTOBOND FC ÇOK AMAÇLI YAPIŞTIRICI SIZDIRMAZ

Promast Autobond FC, çevre dostu, tek komponentli, yüksek elastikiyet modüllü, otomotive uygun çok amaçlı yapıştırıcıdır. Hibrit yapısı, hızlı kürlenme ve yüksek mukavemetiyle karavan üretimi ve araç birleşimlerinde tercih edilir. Solvent ve izosiyanat içermez, VOC seviyesi düşüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Hızlı kürlenme. Uygulamadan 15 dakika sonra kürlenir.
- Mükemmel yapışma sağlar. (Metal, alüminyum, cam, ahşap, paslanmaz çelik, bakır, bazı plastikler ve bunların kombinasyonları olan malzemelere)
- Kürlenme sırasında yüzey neminden etkilenmez ve kabarma yapmaz.
- Renk değiştirmez ve sararmaz.
- Hava koşullarına karşı oldukça dirençlidir.
- Tehlikeli kimyasallar içermez, kokusuzdur.
- Yüksek UV direnci sağlar.
- Üzeri boyanabilir.
- Yüzeyde akma yapmaz.
- Hacim kaybına uğramaz

UYGULAMA ALANLARI

- Karavan, frigo, römork vb. özel üretim araçların hareketli bağlantı noktalarında, yalıtım malzemelerinin yapıştırılmasında (polistiren, mineral yün, fiberglas, poliüretan vb.), araç tavan ve sundurmalarında, merdiven basamaklarında, araç klima montajlarında, araç içi ve dışı sabitleme işlemlerinde, her türlü aracın titreşimli metal bağlantılarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	290 ml kartuş
RENK	Beyaz, Gri, Siyah
Baz	MS polimer
Sertlik (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,40 ± 0,05 g/ml
Kuruma hızı (20°C/%65 bağıl nem)	(2,5 – 3,5) mm / 24 saat
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 0,70 N/mm²
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 500%



SINIRSIZ RENK SEÇENEĞİ

FACADE

DIŞ CEPHE SİLİKONU



ESNEK YAPI

SU DİRENCİ

UV DİRENCİ



PMS-455

FACADE DIŞ CEPHE SİLİKONU

Binaların dış cephelerindeki derzler ve birleşme yerlerinde, zorlu hava koşullarına ve sıcaklık değişimlerine karşı esnekliğini kaybetmeden yüksek performans sunan nötr dış cephe silikonudur.

SPESİFİKASYONLAR

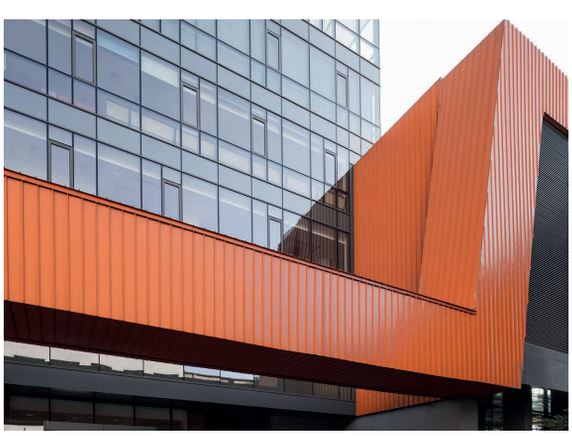
- Yüksek hareket kabiliyetine sahiptir.
- Hava şartları ve sıcaklık değişimlerinden etkilenmez, uzun ömürlüdür.
- Hacim kaybına uğramaz ve çatlamaz.
- Dik yüzeylerde akma yapmaz.
- Beton, taş, tuğla, ahşap, çelik, cam vb. inşaat malzemelerine astarsız mükemmel yapışır.
- UV Dayanımı yüksektir.
- Yapılardaki hemen her türlü sızdırmazlık uygulaması için uygundur.
- Beton, tuğla ahşap, alüminyum ve plastikler dahil çoğu yapı malzemesine güçlü yapışma sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Beton, metal, tuğla, plastik, PVC, ahşap ve alüminyum doğramalarda; kapı-pencere kasaları, yüksek yapıların esneyen derzleri, giydirme cephe, bağlantı ve dilatasyon derzlerinde; mermer, granit, doğal taşlar ve hassas metallerde; hava şartlarına dayanıklı sızdırmazlık, yapıştırma ve cam montajı uygulamalarında kullanılır.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	310 ml kartuş, 600 ml sosis
RENK	Sınırsız Renk Seçeneği
Baz	Nötral
Kıvam	Tiksotropik
Yoğunluk	1,03 g/ml +/- 0,02 — 1,45 g/ml +/- 0,02
Servis sıcaklığı	5°C ve +40°C arasında
Esnek Geri Dönme	> %70

Yapışmazlık Süresi	20 dk
Doku oluşumu: (20 °C / 65% R.H.)	2-3 mm / gün
Kürlenme şekli	Nem ile kürlenme
Maksimum gerilim (DIN 53504)	> 1 N/mm²
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A
Sıcaklık dayanımı (Tamamen kuru)	-60°C +180°C arası
Elastisite modülü %100 (DIN 53504)	> 0,25 N/mm²
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %450









SİLİKONLAR



PMS-452

WEATHERSEAL NÖTR SİLİKON

Binaların dış cephelerindeki derzler ve birleşme yerlerinde, zorlu hava koşullarına ve sıcaklık değişimlerine karşı esnekliğini kaybetmeden yüksek performans sunan nötr silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- Yüksek hareket kabiliyetine sahiptir.
- Hava şartlarına ve sıcaklık değişimlerinden etkilenmez, uzun ömürlüdür.
- Hacim kaybına uğramaz ve çatlamaz.
- Dik yüzeylerde akma yapmaz.
- Beton, taş, tuğla, ahşap, çelik, cam vb inşaat malzemelerine mükemmel yapışır.
- UV dayanımı yüksektir.
- Astarlı / astarsız yapışma sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Tüm giydirme cephe derzlerinde, binaların bağlantı ve dilatasyon derzlerinde, yapıların esneyen derzlerinde, pencere, kapı ve doğrama montajlarında, hava şartlarına dayanıklı yapıştırma ve sızdırmazlık uygulamalarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	310 ml kartuş, 600ml sosis
RENK	Siyah
Baz	Nötral Oxim
Sertlik (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,02 g/ml – 1,40 g/ml
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	2-3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	20 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %800
Esnek geri dönme (ISO 7389)	> %80



PMS-770

B1 FIRESEAL 6 SAAT YANGINA DAYANIKLI SİLİKON

Yangın uygulamalarında kullanılmak üzere geliştirilmiş, alevi taşımayan ve uzun süre aleve maruz kalsa dahi esnekliğini kaybetmeden sızdırmazlık görevini yerine getirebilen özel bir silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- 6 saate kadar yangına dirençlidir.
- Gözenekli ve gözeneksiz çoğu yapı malzemesine astarsız güçlü yapışır.
- %25'e kadar yüksek hareket kabiliyeti sağlar.
- Az kokuludur, korozyona neden olmaz.
- Hava şartlarına, UV ışınlarına ve ani sıcaklık değişimlerine direnci yüksektir.
- Beton, tuğla gibi alkali yüzeylerde ve hassas metallerde kullanıma uygundur.

UYGULAMA ALANLARI

- Elektrik kabloları ve tesisat borularının yangına dayanıklı izolasyonunda, yangına karşı dirençli sızdırmazlık arzu edilen hareketli derzlerde, aleve maruz kaldığında sızdırmazlık performansını kaybetmesi istenmeyen tüm uygulamalarda, yangın yönetmeliğinin zorunlu olduğu alanlarda.

6 sa — 6 SAAT Yangına Dayanıklı

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş, 600ml sosis
RENK	Beyaz
Baz	Nötral
Sertlik (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,26 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	1-3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	10 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %150



PMS-260

SANITAN HİJYEN SİLİKONU

Islak ve nemli ortamlarda sızdırmazlık sağlarken küf ve mantar oluşumuna karşı özel formüle edilmiş, yüksek performanslı, hızlı kürleşen %100 saf asetoksi silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- %100 saf silikondur.
- Hacim kaybına uğramaz ve çatlama yapmaz.
- Temizlik malzemelerine ve kimyasallarına karşı dayanıklıdır.
- Hızlı kürlenir ve kısa zamanda sızdırmazlık sağlar.
- Neme ve küfe karşı çok dayanıklıdır.
- Estetik ve parlak bir görünüme sahiptir.
- Fayans, seramik, cam benzeri gözeneksiz yüzeylere çok güçlü yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Sürekli su ile teması olan, yüksek nemli alanlarda (sauna, havuz, hamam, mutfak, banyo vb.), duş kabini, küvet, lavabo gibi ıslak ortam malzemelerinin montaj ve sızdırmazlık uygulamalarında, sıhhi tesisat geçişlerinde, soğuk hava depolarında mutfak ve banyo mobilyalarında, küf ve mantar oluşumunun istenmediği tüm sızdırmazlık uygulamalarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Beyaz, Şeffaf
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	20 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,02 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	2-3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	15 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %450
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%95



PMS-560

SANITAN NT NÖTR MUTFAK BANYO SİLİKONU

Hassas yüzeylere zarar vermeyen, çok iyi tutunma ve sızdırmazlık sağlayan, ıslak ve nemli ortamlarda küf ve mantar oluşumuna engel olan, yüksek performanslı, hızlı kürleşen %100 saf nötr silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- %100 saf silikondur.
- Solvent içermez ve hacim kaybına uğramaz.
- Nötr kürlenmesi sayesinde kokusuzdur.
- Deterjan, temizlik malzemesi ve kimyasallarına karşı dayanıklıdır.
- Neme ve suya karşı çok dayanıklıdır.
- Küf ve mantar oluşumuna karşı çok dirençlidir.
- Cam, fayans, seramik, metal, beton ve ahşap yüzeyler üzerinde kullanılabilir.
- Akrilik ve polyester küvet ve lavabolara; PVC duş kabini ve duş teknesi vb malzemelere güçlü yapışır.
- Hassas yüzey uygulamarında yüzeye zarar vermez.

UYGULAMA ALANLARI

- Duş kabini, duş teknesi, küvet, lavabo, sauna, havuz, banyo gibi su ile sürekli temas halinde olan yüksek nemli alanlarda, lavabo, mutfak ve banyo tezgahları montaj ve sızdırmazlığında, sıhhi tesisat geçişlerinde, küf ve mantar oluşumunun istenmediği silikon uygulamalarında, özellikle hassas yüzeylere yapılan uygulamalarda, havalandırma sistemlerinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Beyaz, Şeffaf
Baz	Nötral
Sertlik (DIN 53505)	20 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,03 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	15 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %350
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%95

SİLİKONLAR



PMS-550

OXIME AYNA SİLİKONU

Aynalar ve hassas metallere zarar vermeyen, yapı malzemelerine çok iyi tutunan, hacim kaybına uğramayan, hava şartlarından etkilenmeyen, uzun süre esnekliğini kaybetmeyen %100 saf nötr silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- Kokusuzdur, kapalı ortamlarda rahatlıkla kullanılabilir.
- Sıcaklık değişimlerine ve zor dış hava koşullarına dayanıklıdır.
- Hızlı ve nötr kürlenir.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Hassas yüzeylere ve aynalara zarar vermez.
- Beton, taş, tuğla, seramik, cam, metal ve ahşap gibi gözenekli ve gözeneksiz yaygın yapı malzemelerine astarsız çok güçlü yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Hassasiyet gerektiren ayna uygulamalarında, hareketli derzlerde yüksek elastikiyet beklenen bölgelerde, asite duyarlı alkali ve metal yüzeylerde sızdırmazlık uygulamalarında, beton, tuğla, çelik, krom, pirinç, çinko, bakır, emaye, epoksi, polyester, pvc, seramik, fayans ve cam yüzeylerde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Şeffaf
Baz	Nötral Oxim
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,03 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	15 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %450
Esnek geri dönme (ISO 7389)	> %95



PMS-270

GLASS AKVARYUM SİLİKONU

Cam uygulamalarında sızdırmazlık ve yapıştırma için kullanılan, akvaryum imalatında tercih edilen, yüksek kaliteli, %100 saf asetoksi silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- %100 silikondur. Solvent içermez, hacim kaybına uğramaz.
- Hızlı kürlenir. Uygulama sonrası saatler içerisinde su geçirmez forma ulaşır.
- Suya ve deniz suyuna dayanıklıdır.
- Mekanik dayanımı yüksektir.
- UV ışınlarına ve hava şartlarına dayanıklıdır.
- Yüksek hareket kabiliyetine sahiptir, çatlama yapmaz.
- 180°C'ye kadar yüksek sıcaklıklara dayanıklıdır.
- Akvaryum canlılarına zarar verebilecek kimyasallar içermez.
- Cam yüzeylere mükemmel yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Akvaryum imalatında, cam malzemelerin yapıştırılmasında, cam vitrin montajında, fayans, metal ve seramik benzeri malzemelerin üzerine yapıştırma işlerinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Şeffaf
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,02 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	3-4 mm / gün
Yapışmazlık süresi	15 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %350
Esnek geri dönme (ISO 7389)	> %95



PMS-360

RTV SIVI CONTA

Otomotiv ve yüksek ısı dayanımı gereken yerlerde, +300°C kadar esnekliğini kaybetmeyen, sıvı conta uygulamalarında kullanım için formüle edilmiş yüksek kaliteli asetoksi yüksek ısı silikonudur.

SPESİFİKASYONLAR

- 300°C kadar sıcaklık değişimlerinden etkilenmez.
- Sürekli olarak 250°C ısıya karşı dirençlidir, performansını korur.
- Yüksek dirençli conta oluşturması sebebiyle hazır contaların yerini alabilir.
- Dayanıklılığı arttırmak adına hazır contaların üzerine uygulanabilir.
- Kimyasallara, yağlara ve solventlere karşı dayanıklıdır.
- İçerdiği yüksek kaliteli silikon sayesinde hacim kaybına uğramaz, çatlamaz.
- Yüksek sıcaklık farklarında (-50°C ile +300°C arasında) dahi esnekliğini kaybetmez.
- Uzun ömürlüdür.

UYGULAMA ALANLARI

- Otomobillerde, makinelerde, ısıtma sistemlerinde, endüstriyel fırınlarda ve bacalarda, yüksek ısıya ve / veya yüksek sıcaklık değişimlerinde maruz kalacak contalama uygulamalarında, sızdırmazlık gereken ancak lastik conta uygulanamayan bölgelerde, havalandırma sistemlerinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Kırmızı, Siyah, Gri
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,05 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	2-3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	15 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %300



PMS-660

RTV NT NÖTR SIVI CONTA

Otomotiv ve yüksek ısı dayanımı gerektiren uygulamalarda, özellikle hassas yüzeylerde nötr kürlenmesi sayesinde yüksek performans sağlayan, +300°C kadar esnekliğini kaybetmeyen, sıvı conta oluşturmak için formüle edilmiş yüksek ısı silikonudur.

SPESİFİKASYONLAR

- 300°C kadar sıcaklık değişimlerinden etkilenmez.
- Sürekli olarak 250°C ısıya karşı dirençlidir ve esnekliğini korur.
- Yüksek dirençli conta oluşturması sebebiyle hazır contaların yerini alabilir.
- Dayanıklılığı arttırmak adına hazır contaların üzerine uygulanabilir.
- Kimyasallara, yağlara ve solventlere karşı dayanıklıdır.
- İçerdiği yüksek kaliteli silikon sayesinde hacim kaybına uğramaz, çatlamaz.
- Kokusuz kürlenir.

UYGULAMA ALANLARI

- Otomobillerde, makinelerde, ısıtma sistemlerinde, yüksek ısıya ve / veya yüksek sıcaklık değişimlerine maruz kalacak hassas yüzeylerin contalama uygulamalarında, endüstriyel fırınlarda, ocaklarda ve bacalarda, sızdırmazlık gerektiren ancak lastik conta uygulanamayan bölgelerde, daha iyi sızdırmazlık ihtiyacı talep edilen sıvı conta uygulamalarında, havalandırma sistemlerinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Kırmızı, Siyah, Gri, Mavi
Baz	Nötral
Sertlik (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,05 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	2-3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	10 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %400

SİLİKONLAR



PMS-275

ALL PURPOSE GENEL AMAÇLI SAF SİLİKON

Genel amaçlı uygulamalarda yüksek kalite ve performans için üretilmiş, %100 saf, suya ve neme dayanıklı, uygulandıktan sonra hacim kaybına uğramayan, asetoksi silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- Çatlamaz, hacim kaybına uğramaz.
- Dayanıklıdır, elastikliğini korur. Yapışma kuvveti yüksektir.
- Çok yüksek ve çok düşük sıcaklıklarda işlevini kaybetmez.
- Hızlı kürlenir. Uygulama sonrası saatler içerisinde su geçirmez forma ulaşır.
- %20 hareket kabiliyetine sahiptir bu nedenle hareketli derzlerde kullanılabilir.
- UV ışınlarına, hava şartlarına ve yıpranmaya karşı dayanıklıdır.
- Yaygın yapı malzemelerine (çelik, fayans, cam, seramik, üzeri boyalı ahşap, polyester vb.) kuvvetli yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Pencere, kapı, doğrama, metal ve plastik gibi hareketli yapı alanlarında, prefabrik yapılarda, genel amaçlı derz yalıtım işlerinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Şeffaf, Beyaz
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	23 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,02 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	3-4 mm / gün
Yapışmazlık süresi	10 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %350
Esnek geri dönme (ISO 7389)	> %95



PMS-252

UNIVERSAL GENEL AMAÇLI SİLİKON

Yapının ihtiyaç duyduğu genel amaçlı silikon uygulamaları için tasarlanmış, kolay uygulanan, iyi tutunan asetoksi silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- İç mekanlarda kullanıma uygundur.
- Su ile temasa dayanımı vardır.
- Yaygın yapı malzemelerine yapışır.
- Dik yüzeylerde akma yapmaz.
- Esnek yapıya sahiptir.
- Çatlamaya karşı dayanıklıdır.
- UV ışınlarına dayanımı vardır.

UYGULAMA ALANLARI

- İç mekan genel uygulamalarında, iç mekan alüminyum, PVC, ahşap doğrama montajları ve sızdırmazlıklarında, süpürgelik ve parke derzlerinde, dekoratif ürün montajlarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Şeffaf, Beyaz, Siyah, RAL 7016, RAL 1013, Gümüş +10 renk seçeneği ile
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,02 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	3-4 mm / gün
Yapışmazlık süresi	15 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %350
Esnek geri dönme (ISO 7389)	> %95



PMS-150

SIL-FIX GENEL AMAÇLI SİLİKON

Yapının ihtiyaç duyduğu genel amaçlı silikon uygulamaları için formüle edilmiş asetoksi silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- Kuruduğunda su geçirmez bariyer oluşturur.
- Asetoksi kürlenme yapısına sahiptir.
- Esnek yapıya sahiptir.
- Temel seviyede su ve hava dayanımı sağlar.
- Yaygın yapı malzemelerine yapışır.
- UV ışınlarına karşı dayanımı vardır.
- Genel amaçlı kullanım için formüle edilmiştir.

UYGULAMA ALANLARI

- İç alanlarda genel sızdırmazlık uygulamalarında, iç alan sabit derz boşluklarında, rüzgar ve tozun geçişini engelleyecek alanlarda, tezgah birleşim yerlerinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Şeffaf, Beyaz
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	17 ± 5 Shore A

Yoğunluk	0,96 gr/lt
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	2-3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	25 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> %550
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%95



PMS-482

EPDM PLUS MEMBRAN YAPIŞTIRICI

EPDM Plus, membranların çeşitli gözenekli ve gözeneksiz yapı malzemelerine sorunsuz yapıştırılmasını sağlar. Yüksek performanslı, uzun ömürlü yapıştırıcı sızdırmazlık ürünüdür. Solvent içermez.

SPESİFİKASYONLAR

- Esnektir, yapı hareketine olanak sağlar.
- Hacim kaybına uğramaz.
- EPDM membran uygulamalarında yüksek performans sağlar.
- Çok kuvvetli yapışır.
- Korozyona sebep olmaz.
- Astarlı / astarsız yapışma sağlar.
- Su dayanımı vardır.
- UV dayanımı yüksektir.
- Dik yüzeylerde akma yapmaz.
- İklim koşullarından etkilenmez.
- Isı değişikliklerinde özelliklerini kaybetmez.
- Çeşitli yapı malzemelerinde yapışma sağlar. (Metal alüminyum, ahşap, PVC, beton vb.)

UYGULAMA ALANLARI

- Dış cephe uygulamalarında sızdırmazlık için kullanılan EPDM, PVC, su yalıtımı örtüsü (buhar engelleyici) gibi membranların yapıştırılmasında, dış cephe ve çatı sistemlerindeki EPDM membran örtülerinin birleştirme ve bitiş detaylarının izolasyonunda.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	600 ml sosis
RENK	Siyah
Baz	Nötral Oxim
Sertlik (DIN 53505)	35 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,35± 0,02
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	4,5 - 5 mm / gün
Yapışmazlık süresi	20 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 350
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%75

EASYPACK
SİLİKONLAR



PMS-950

EASYPACK ALL PURPOSE GENEL AMAÇLI SAF SİLİKON

Uygulama tabancası gereksinimi olmadan kullanıma imkan veren, yüksek kaliteli, yapıda ihtiyaç duyulan hemen hemen tüm uygulamalarda kullanılabilen %100 saf asetoksi silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- Hacim kaybına uğramaz ve çatlamaz.
- Dayanıklıdır ve elastikliğini korur.
- Kürlendikten sonra yüzeylere kuvvetli tutunma sağlar.
- Büyük sıcaklık farkları olan ortamlarda özelliklerini kaybetmez.
- Hızlı kürlenir ve uygulama sonrası kısa zamanda su geçirmez forma ulaşır.
- Yaygın yapı malzemeleri (çelik, fayans, cam, seramik, üzeri boyalı ahşap, polyester vb.) ile kullanılmasında sorun yoktur.
- Yüksek hareket kabiliyeti sayesinde hareketli derzlerde kullanılabilir.
- UV ışınlarına ve hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Patentli özel ambalajı sayesinde kuruma yapmaz ve tekrar kullanılabilir.

UYGULAMA ALANLARI

- Pencere, doğrama, metal ve plastik hareketli yapı elemanlarında, prefabrik yapılarda, genel amaçlı yapıştırma uygulamalarında, genel amaçlı derz yalıtım işlerinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	200 ml tabancalı kartuş
RENK	Şeffaf, Beyaz
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	20 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,02 gr/lt
Kürlenme (20°C/%65 R.H)	3-4 mm / gün
Yapışmazlık süresi	10 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> % 370
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%95



PMS-960

EASYPACK SANITAN HİJYEN SİLİKONU

Uygulama tabancası gereksinimi olmadan kullanıma imkan veren, hassas yüzeylere zarar vermeyen, kokusuz, yüksek kaliteli, özellikle nemli ortamlarda kullanılması tavsiye edilen %100 saf nötr silikondur.

SPESİFİKASYONLAR

- %100 saf silikondur.
- Solvent içermez ve hacim kaybına uğramaz.
- Nötr kürlenmesi sayesinde çok az kokar.
- Aşındırıcı asit içermez.
- Deterjan, temizlik malzemesi ve kimyasallarına karşı dayanıklıdır.
- Neme ve suya karşı çok dayanıklıdır.
- Küf ve mantar oluşumunu önleyici katkılar içerir.
- Cam, fayans, seramik, metal, beton ve ahşap yüzeyler üzerinde kullanılabilir.
- Akrilik ve polyester küvet ve lavabolara; PVC duş kabini ve duş teknesi vb. malzemelere güçlü yapışır.
- Patentli özel ambalajı sayesinde kuruma yapmaz ve tekrar kullanılabilir.

UYGULAMA ALANLARI

- Duş kabini, duş teknesi, küvet, lavabo gibi su ile sürekli temas halinde olan ortamlarda, lavabo, mutfak ve banyo tezgahları montaj ve sızdırmazlığında, sauna, havuz, banyo, hamam gibi sürekli su ile temas halinde olan ve yüksek nemli alanlarda, sıhhi tesisat geçişlerinde, küf ve mantar oluşumunun istenmediği silikon uygulamalarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	200 ml tabancalı kartuş
RENK	Şeffaf, Beyaz
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	20 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,02 gr/lt
Kürlenme (20°C/%65 R.H)	3-4 mm / gün
Yapışmazlık süresi	15 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> % 490
Esnek geri dönme (ISO 7389)	>%95



PMS-970

EASYPACK RTV SIVI CONTA

Kendinden tabancalı oluşu sayesinde kolay uygulanabilen, kompakt yapısıyla otomotiv ve makine uygulamalarında kolaylık sağla yan, +300°C kadar esnekliğini kaybetmeyen, sıvı conta uygulamalarında kullanım için formüle edilmiş, yüksek kaliteli asetoksi yüksek ısı silikonudur.

SPESİFİKASYONLAR

- 300°C kadar sıcaklık değişimlerinden etkilenmez.
- Sürekli olarak 250°C ısıya karşı dirençlidir, performansını korur.
- Yüksek dirençli conta oluşturması sebebiyle hazır contaların yerini alabilir.
- Dayanıklılığı arttırmak adına hazır contaların üzerine uygulanabilir.
- Patentli özel ambalajı sayesinde kuruma yapmaz ve tekrar kullanılabilir.
- Kimyasallara, yağlara ve solventlere karşı dayanıklıdır.
- İçerdiği yüksek kaliteli silikon sayesinde hacim kaybına uğramaz, çatlamaz.
- Yüksek sıcaklık farklarında (-50°C ile +300°C arasında) dahi esnekliğini kaybetmez, uzun ömürlüdür.

UYGULAMA ALANLARI

- Pencere, doğrama, metal ve plastik hareketli yapı elemanlarında, prefabrik yapılarda, genel amaçlı yapıştırma uygulamalarında, genel amaçlı derz yalıtım işlerinde, otomobillerde, makinelerde, ısıtma sistemlerinde, endüstriyel fırınlarda, bacalarda, yüksek ısıya ve yüksek sıcaklık değişimlerine maruz kalacak contalama uygulamalarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	200 ml tabancalı kartuş
RENK	Kırmızı, Gri, Siyah
Baz	Asetoksi
Sertlik (DIN 53505)	25 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,05 gr/lt
Kürlenme (20°C/%65 R.H)	3-4 mm / gün
Yapışmazlık süresi	10 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> % 310



PMS-975

EASYPACK RTV NT NÖTR YÜKSEK ISI SİLİKONU

Kendinden tabancalı oluşu sayesinde kolay uygulanabilen, kompakt yapısıyla otomotiv ve makine uygulamalarında kolaylık sağlayan, +300°C kadar esnekliğini kaybetmeyen, hassas yüzeylere zarar vermeyen, uygulandığı yüzeylere çok iyi tutunan, özel sıvı conta uygulamalarında kullanım için formüle edilmiş yüksek kaliteli, kokusuz, nötr yüksek ısı silikonudur.

SPESİFİKASYONLAR

- 300°C kadar sıcaklık değişimlerinden etkilenmez.
- Sürekli olarak 250°C ısıya karşı dirençlidir ve esnekliğini korur. Yüksek dirençli conta oluşturması sebebiyle hazır contaların yerini alabilir.
- Dayanıklılığı arttırmak adına hazır contaların üzerine uygulanabilir.
- Patentli özel ambalajı sayesinde kuruma yapmaz ve tekrar kullanılabilir.
- Kimyasallara, yağlara ve solventlere karşı dayanıklıdır.
- İçerdiği yüksek kaliteli silikon sayesinde hacim kaybına uğramaz, çatlamaz.
- Kokusuz kürlenir.
- Hassas yüzeylere yapılacak uygulamalarda nötr kürlenmesi sebebiyle zarar vermez.

UYGULAMA ALANLARI

- Pencere, doğrama, metal ve plastik hareketli yapı elemanlarında, prefabrik yapılarda, genel amaçlı yapıştırma uygulamalarında, genel amaçlı derz yalıtım işlerinde, otomobillerde, makinelerde, ısıtma sistemlerinde, endüstriyel fırınlar ve bacalarda, yüksek ısıya veya yüksek sıcaklık değişimlerine maruz kalacak hassas yüzeylerin contalama uygulamalarında, sızdırmazlık gerektiren ancak lastik conta uygulanamayan bölgelerde, daha iyi sızdırmazlık ihtiyacı talep edilen sıvı conta uygulamalarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	200 ml tabancalı kartuş
RENK	Kırmızı, Gri, Siyah, Mavi
Baz	Nötral
Sertlik (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,05 gr/lt
Kürlenme (20°C/%65 R.H)	3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	10 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> % 450

AEROSOL
PU KÖPÜKLER



PMF-630

B1 FIRE FOAM YANGINA DAYANIKLI KÖPÜK

Yangın uygulamalarında montaj ve boşluk doldurma için kullanılan, alev taşımama özelliği ile yangının yayılmasını önlemede yardımcı ve yangına dayanıklı (B1) bir köpüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Yanmayı yavaşlatır.
- Mükemmel yapıştırma ve dolgu özelliği sunar.
- Gaz ve dumana karşı mükemmel izolasyon sağlar.
- Pipetli ve tabancalı olarak farklı ambalaj seçenekleri sunar.
- Etkin ısı ve ses izolasyonu sağlar.
- Mükemmel montaj özelliği sunar.
- Ahşap, metal, cam ve betona mükemmel yapışma sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Elektrik kabloları ve tesisat borularının yangına dayanıklı izolasyonunda, yangına karşı dirençli sızdırmazlık arzu edilen hareketli derzlerde, aleve maruz kaldığında sızdırmazlık performansını kaybetmesi istenmeyen tüm uygulamalarda, yangın yönetmeliğinin zorunlu olduğu alanlarda.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	750 ml teneke
RENK	Kırmızı
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	20-25 kg/m^3

Genleşme	% 130 - %180
Tam kuruma	16 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	30-40 dk
6 SAAT **Yangına Dayanıklı**	



PMF-635

B2 FIRE FOAM YANGINA DAYANIKLI KÖPÜK

Yangın uygulamalarında montaj ve boşluk doldurma için kullanılan, alev taşımama özelliği ile yangının yayılmasını önlemede yardımcı ve yangına dayanıklı (B2) bir köpüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Yanmayı yavaşlatır.
- Mükemmel yapıştırma ve dolgu özelliği.
- Gaz ve dumana karşı mükemmel izolasyon sağlar.
- Etkin ısı ve ses izolasyonu sağlar.
- Mükemmel montaj özelliği.
- Ahşap, metal, cam ve betona mükemmel yapışma sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Elektrik kabloları ve tesisat borularının yangına dayanıklı izolasyonunda, yangına karşı dirençli sızdırmazlık arzu edilen hareketli derzlerde, aleve maruz kaldığında sızdırmazlık performansını kaybetmesi istenmeyen tüm uygulamalarda, yangın yönetmeliğinin zorunlu olduğu alanlarda.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	750 ml teneke
RENK	Turuncu
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	20-25 kg/m^3

Genleşme	% 400
Tam kuruma	16 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	25 dk
2 SAAT **Yangına Dayanıklı**	



PMF-520

EXPERT TABANCALI KÖPÜK

Yüksek verim sağlayan tabancalı köpük, profesyoneller için formüle edilmiştir. Sık hücre yapısına sahip, kontrollü büyüyen, yüzeylere iyi yapışan, yüksek mukavemetli poliüretan köpüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Düşük densiteli yüksek hacimli köpük verir.
- 30 dakika içerisinde kesilebilir forma ulaşır.
- Dik yüzeyde akma yapmaz.
- Küçük ve düzenli hücre yapısına sahiptir.
- Hemen hemen tüm yapı malzemelerine güçlü yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Kapı ve pencere kasalarını çevreleyen boşlukların doldurulmasında, pano tablo, klima, havalandırma kanalı gibi alanların montajlarında, delik, çatlak ve boşlukların izolasyon amaçlı doldurulmasında, alüminyum, PVC ve ahşap doğrama montajlarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	750 ml teneke
RENK	Açık Sarı
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	18-20 kg/m^3

Genleşme	% 30- %70
Tam kuruma	8-16 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	25-35 dk







AEROSOL
PU KÖPÜKLER



PMF-220

FIXER MONTAJ KÖPÜĞÜ

Yaygın montaj uygulamaları için özel formüle edilmiş, yüksek hacimli, sık hücre yapısına sahip, kontrollü büyüyen, yüksek mukavemetli poliüretan köpüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Yüksek verimi sayesinde daha fazla montaj imkanı sağlar.
- Düşük büyümesi sayesinde yüzeylere aşırı basınç uygulamaz, kasaları germez.
- Hızlı kurur, süratle kesilebilir forma ulaşır.
- Çekme yapmaz böylece mükemmel sabitleme olanağı sağlar.
- Sertleşen köpük zımparalanabilir ve boyanabilir.
- Yapı malzemelerine çok güçlü yapışır.
- Ergonomik uygulama pipetine sahiptir.
- +10°C kadar düşük sıcaklıklarda uygulanabilir.
- Ozon tabakasına zarar veren itici gazlar içermez.
- Boşluk, çatlak ve deliklerin doldurma işlerinde kullanılır.

UYGULAMA ALANLARI

- Kapı ve pencere kapılarının duvara sabitlenmesinde, pano, tablo, klima, havalandırma kanalı gibi alanların montajlarında, alüminyum, pvc ve ahşap doğrama montajlarında, yaygın yapı malzemelerin yapıştırılması ve izolasyonunda.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	750 ml teneke
RENK	Açık Sarı
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	23-32 kg/m^3

Genleşme	%130 - %180
Tam kuruma	16-24 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	30-40 dk



PMF-110

FILLMAX DOLGU KÖPÜĞÜ

Yapılarda genel amaçlı boşluk doldurma uygulamaları için dizayn edilmiş uygun maliyetli poliüretan köpüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Yapışma ve dolgu özelliğine sahiptir, çekme yapmaz, kontrollü büyür, kürlendikten sonra kesilebilir, zımparalanabilir ve üzeri boyanabilir, dik yüzeyde akma yapmaz ve stabildir.
- Kontrollü büyür.
- Dolgu özelliğine sahiptir.
- Dik yüzeylerde akma yapmaz.
- Kürlenme sonrası kesilebilir, zımparalanabilir ve üzeri boyanabilir.
- Termal ve akustik izolasyon sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Kapı ve pencere kasalarını çevreleyen boşlukların doldurulmasında, pano tablo, klima, havalandırma kanalı gibi alanların montajlarında, delik, çatlak ve boşlukların izolasyon amaçlı doldurulmasında, alüminyum, PVC ve ahşap doğrama montajlarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	600 g / 860 g teneke
RENK	Açık Sarı
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	24-28 kg/m^3

Genleşme	% 150 - %200
Tam kuruma	12-24 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	30-40 dk



PMF-625

FIXATE YAPIŞTIRICI KÖPÜK

Özellikle polistiren bazlı mantolama levhalarının ve sövelerin yapıştırılması için formüle edilmiş, şişmeyen, kuvvetli yapışan ve tabancalı kullanıma uygun poliüretan yapıştırıcı köpüktür.

SPESİFİKASYONLAR

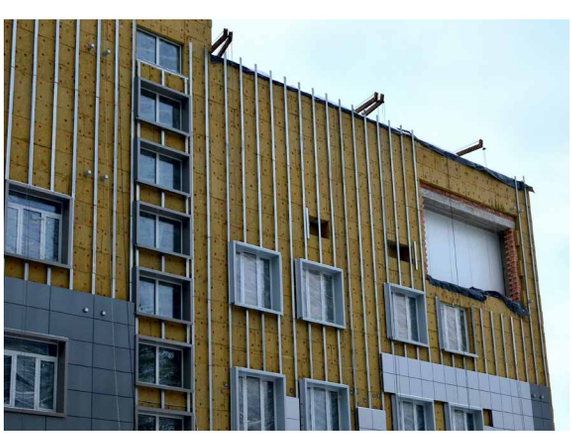
- Hafiftir, yapıştırıcı harçların aksine binaya statik yük bindirmez.
- Düşük büyümesi sayesinde yüzeylere çok düşük basınç uygular.
- Alternatif yapıştırıcılara kıyasla tasarruf sağlar.
- Yanmayı yavaşlatıcı katkı malzemeleri içerir.
- Kolay kurur.
- Yalıtım levhalarının montajını hızlandırır ve kolaylaştırır bununla birlikte ısı izolasyonuna katkı sağlar.
- Yalıtım levhalarının yapıştırılmasından uygulayıcıya zaman kazandırır.

UYGULAMA ALANLARI

- EPS ve XPS yalıtım levhalarının binaların dış cephesinde yapıştırılmasında, boardex yalıtım levhalarının yapıştırılmasında, ahşap beton, metal, tuğla vb malzemelerinin yapıştırılması ve montajında, köpük genleşmesinin istenmediği uygulamalarda, soğutma sistemleri uygulamalarında, polistiren sövelerin betona, alçıya ve ahşaba yapıştırılmasında, poliüretan ve taş yünü panellerinin yapıştırılmasında, ahşap merdiven montajında, lamine parke ve süpürgelik montajında, masif döşeme montajında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	750 ml teneke
RENK	Açık Sarı
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	21 kg/m^3

Genleşme	% 30 - %50
Tam kuruma	8-16 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	25-35 dk

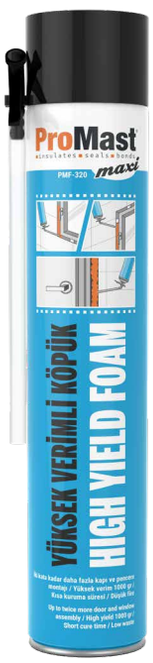








AEROSOL
PU KÖPÜKLER



PMF-320

MAXI YÜKSEK VERİMLİ KÖPÜK

Yüksek verim ve hacim için dizayn edilmiş, maliyet ekonomisi gereken montaj uygulamalarında kullanılması tavsiye edilen pipetli montaj ve boşluk doldurma köpüğüdür.

SPESİFİKASYONLAR

- 60 litreye kadar yüksek verim sağlar.
- Küçük ve düzenli hücre yapısına sahiptir.
- Hemen hemen tüm yapı malzemelerine güçlü yapışır.
- Kontrollü büyümesi sayesinde yüzeylere çok düşük basınç uygular.
- Dört mevsim kullanılabilir.

UYGULAMA ALANLARI

- Kapı ve pencere çerçevelerinin boşluklarının doldurulmasında, alüminyum, PVC ve ahşap doğrama montajlarında, pano, tablo, klima, havalandırma kanalı gibi alanların montajlarında, delik, çatlak ve boşlukların izolasyon amaçlı doldurulmasında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	750 ml teneke
RENK	Açık Sarı
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	21-23 kg/m^3

Genleşme	% 50 - %80
Tam kuruma	12-24 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	25-35 dk



PMF-640

PREMIUM EMNİYET VALFLİ KÖPÜK

Premium özel ventili sayesinde uygulama sonrası bloke olma riskini ortadan kaldırarak tekrar tekrar kullanılabilen, yüksek verimli bir montaj köpüğüdür.

SPESİFİKASYONLAR

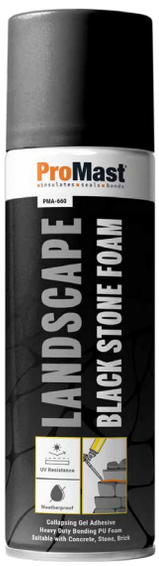
- Ventil asla bloke olmaz, teneke farklı zamanlarda tekraren kullanılabilir.
- Özel formülasyonu sayesinde genel amaçlı köpüklere kıyasla %30'a varan oranda daha yüksek verim verir.
- Çok hızlı kürlenir; düşük sıcaklıklarda ve yeterince nem içermeyen ortamlarda kolay kurur.
- Yaygın inşaat malzemelerine güçlü yapışır.
- Etkin ses ve ısı yalıtımı sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Kapı ve pencere kasalarını çevreleyen boşlukların doldurulmasında, pano, tablo, klima, havalandırma kanalı gibi alanların montajlarında, binalardaki delik, çatlak ve boşlukların izolasyon amaçlı doldurulmasında, alüminyum, PVC ve ahşap doğrama montajlarında.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	600 g / 860 g teneke
RENK	Açık Sarı
Baz	Poliüretan
Yoğunluk	23-26 kg/m^3

Genleşme	%130 - %200
Tam kuruma	12-24 sa
Kesilebilirlik süresi (20°C/%65 R.H.)	30-40 dk



PMA-660

LANDSCAPE SİYAH PEYZAJ KÖPÜĞÜ

Peyzaj köpüğü, dış mekânda kullanılan taş, tuğla, beton ve ahşap gibi yüzeylere mimari kaplama ve peyzaj elemanlarının yapıştırılması için özel olarak formüle edilmiş, düşük genleşmeli ve yüksek yapışma gücüne sahip poliüretan esaslı bir yapıştırıcı köpüktür.

SPESİFİKASYONLAR

- Düşük genleşme özelliği sayesinde taş yüzeylerde taşma veya hizalama bozukluğu oluşturmaz.
- Yüksek ilk tutunma gücü, ağır taş ve panel elemanlarının ek sabitleme gerektirmeden uygulanmasını sağlar.
- Beton, doğal taş, tuğla ve ahşap gibi farklı yüzeylerde güçlü ve kalıcı yapışma sağlar.
- Yaklaşık 1 saat içinde kürlenerek uygulama süresini kısaltır ve zamandan tasarruf sağlar.
- Dış mekân koşullarına karşı dayanıklı yapısı sayesinde dört mevsim boyunca güvenle kullanılabilir.
- Tabancalı sistemle uygulanabilir olması sayesinde hassas dozlama ve temiz bir uygulama imkânı sunar.
- Solvent içermeyen özel formülü sayesinde çevreye zarar vermez ve polistiren bazlı yüzeylerde güvenle kullanılabilir.
- İçeriğinde bulunan alev geciktirici katkılar sayesinde yangın güvenliği açısından avantaj sağlar.
- Homojen ve küçük hücre yapısı, düzgün bir uygulama yüzeyi oluşmasına katkı sunar.

UYGULAMA ALANLARI

- Bahçe duvarlarında kullanılan doğal veya yapay taşların yüzeye yapıştırılmasında, dış mekân şömine, barbekü gibi alanlarda tuğla ve taş kaplama uygulamalarında, beton, tuğla veya ahşap zeminlere dekoratif cephe panellerinin montajında, peyzaj projelerinde sütun, bordür ve mimari detayların sabitlenmesinde, teras, avlu, yürüyüş yolları gibi döşemelerin sabitlenmesinde kullanılır.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	500 ml teneke
RENK	Antrasit
Dansite	21 kg/m³

Yapışmazlık Süresi	5-7 dk
Kesilebilirlik Süresi	25-35 dk
Hacim Kaybı	%5 Max
Yanma Sınıfı	B3



PMA-115

CLEANSE KÖPÜK TEMİZLEYİCİ

Solvent bazlı aerosol köpük temizleyici, köpük tabancancalarının temizlenmesinde kullanılır. Tam kurumamış köpüklerin de çıkartılmasına yardımcı olur.

SPESİFİKASYONLAR

- Hemen uygulama sonrası PU köpükleri temizler.
- Çok kurumuş PU köpükleri yumuşatır.
- Köpük tabancalarını temiz tutmaya yarar.
- Adaptörü sayesinde köpük tabancalarına kolaylıkla takılabilir.
- Bir çok endüstriyel yağları çözer.

UYGULAMA ALANLARI

- Yeni uygulanmış, henüz kürlenmemiş PU köpüklerin temizlenmesinde, köpük tabancalarının uygulama sonrası temizlenmesinde, el aletlerinin ve yüzeylerin temizlenmesinde kullanılır.

RAF ÖMRÜ	HACİM	RENK
24 ay	500 ml teneke	Renksiz



PMA-690

CORNER BOND EXPRESS KÖŞE YAPIŞTIRICI

Alüminyum profillerin birleşim noktalarının yapıştırılmasında kullanılan, çok hızlı kürleşen, suya dayanıklı, poliüretan bazlı köşe yapıştırıcısıdır.

SPESİFİKASYONLAR

- DIN EN 204 standartına göre D4 sınıfı su ve nem dayanımı vardır.
- Kuvvetli yapışma sağlar, boşluk doldurma özelliği ile düzgün olmayan yüzeylerde de iyi performans verir.
- Çok hızlı kurur, kısa açık zaman ve presleme süresiyle uygulaması çok kolaydır. 10 dakikada kabuk bağlar, kürlendiğinde maksimum mukavemete ulaşır.
- Dik yüzeylerde akma yapmaz, jel kıvamdadır.
- Boyanabilir ve zımparalanabilir.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilme özelliğine sahiptir.

UYGULAMA ALANLARI

- Alüminyum profillerinin birleşim noktalarının yapıştırılmasında, köşebentlerin yapıştırılmasında, alüminyum kapılarda, alüminyum pencerelerde.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Bal Rengi
Baz	Poliüretan

Yoğunluk	1,15 gr/ml
Açık zaman	10 dk
Nem ve su dayanımı	D4









PMA-585

CLEAR BOND SIVI ÇİVİ

Farklı türdeki pek çok yapı malzemesinin birbirine yapışmasını sağlayan, suya dayanıklı, hızlı kürleşen, poliüretan bazlı yapıştırıcıdır.

SPESİFİKASYONLAR

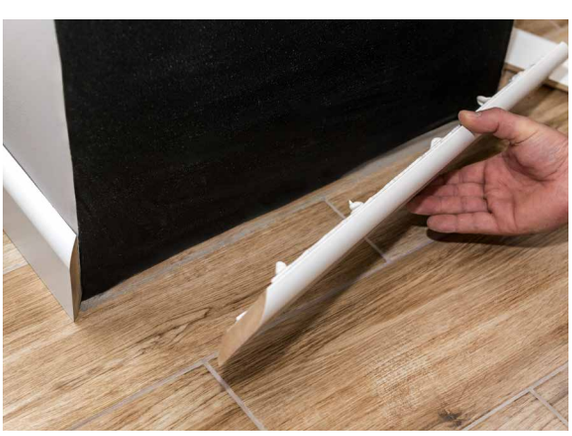
- DIN EN 204 standartına göre D4 sınıfı su ve nem dayanımı vardır.
- Kuvvetli yapışma sağlar, boşluk doldurma özelliği ile düzgün olmayan yüzeylerde de iyi performans verir.
- Çok hızlı kurur, kısa açık zaman ve presleme süresiyle uygulaması çok kolaydır.
- 10 dakikada kabuk bağlar, en çok 12 saatte maksimum mukavemete ulaşır.
- Dik yüzeylerde akma yapmaz, jel kıvamdadır.
- Boyanabilir ve zımparalanabilir.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilme özelliğine sahiptir.
- Hemen her türlü ahşabı birbirine ve metal, fayans, cam ve beton gibi çok çeşitli yüzeylere güçlü yapışmasını sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

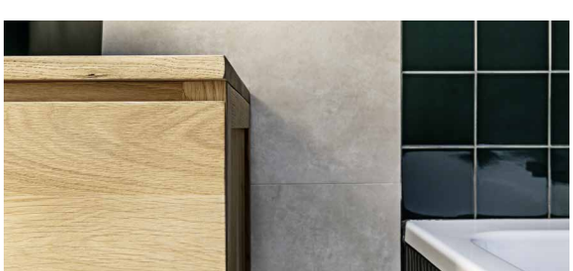
- Ahşap mobilya imalatında, tekne ve yat imalatında, ahşap pencere ve kapı imalatı ve montajında, ahşap üzerine metal, cam, fayans ve beton benzeri yapı malzemelerinin yapıştırılmasında, mutfak ve banyo dolaplarının fayans üzerine montajında.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	280 ml kartuş
RENK	Şeffaf
Baz	Poliüretan

Yoğunluk	1,15 gr/ml
Açık zaman	10 dk
Nem ve su dayanımı	D4







YAPIŞTIRICILAR



PMA-180

ADWOOD PU AHŞAP YAPIŞTIRICI

Genel ahşap uygulamalarında, yeterli açık zamanı ve uygun presleme süresiyle uygulayıcıya kolaylık sağlayan, suya ve neme karşı direnci yüksek poliüretan bazlı sıvı yapıştırıcıdır.

SPESİFİKASYONLAR

- Solvent içermez.
- DIN EN 204 standartına göre D4 sınıfı su ve nem dayanımı vardır.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir.
- Sert hava şartlarına son derece dayanıklıdır.
- Üzeri boyanabilir.
- Sınırlı büyüme yapar, boşlukları doldurur.
- Ahşabı hem birbirine hem de beton, metal ve bazı plastiklerlere güçlü yapıştırır.

UYGULAMA ALANLARI

- Hemen her türlü ahşabı birbirine, metale, bazı plastiklere, taş tuğla ve betona yapıştırmada, ahşap yapı elemanlarının yapıştırılması ve tamirinde, mobilya üretiminde ve tamirinde.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	750 g
RENK	Bal Rengi
Baz	Poliüretan

Yoğunluk	1,10 g/ml
Açık zaman	40 dk
Nem ve su dayanımı	D4



PMA-282

ADWOOD EXPRESS HIZLI PU YAPIŞTIRICI

Kısa presleme süresi sayesinde hızlı montaja imkan sağlayan, ahşap montajında yüksek mukavemet ve sorunsuz tutunma sağlayan kolay kullanılan poliüretan bazlı sıvı yapıştırıcısıdır.

SPESİFİKASYONLAR

- Açık zamanı ve preslenme süresi çok kısadır.
- Akıcıdır, viskozitesi düşüktür.
- Neme, sıcaklığa ve suya dayanıklıdır.
- Kokusuzdur.
- Ahşap, beton, metal, poliüretan ve polistiren köpük, doğal taş, mdf, seramik, cam ve pvc gibi pek çok yapı malzemesine güçlü yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Ahşap yapı elemanlarının yapıştırılması ve tamirinde, mobilya üretiminde ve tamirinde, deniz araçlarında, ahşap pencere ve kapı imalatında, kapı pervazlarının yapıştırılmasında.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	750 g
RENK	Bal Rengi
Baz	Poliüretan

Yoğunluk	1,10 g/ml
Açık zaman	10-15 dk
Nem ve su dayanımı	D4



PMA-170

D4 DENİZ TUTKALI

Ahşap elemanların birbiriyle ya da diğer malzemelerle yapışmasını sağlayan, suya dayanıklı, mukavemetli, hava ile kürleşen tek komponentli poliüretan yapıştırıcıdır.

SPESİFİKASYONLAR

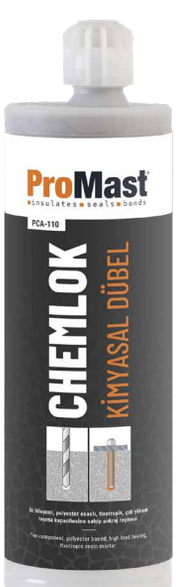
- DIN EN 204 standartına göre D4 sınıfı su ve nem dayanımı vardır.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir.
- Sınırlı büyüme yapar, boşlukları doldurur.

UYGULAMA ALANLARI

- Hemen her türlü ahşabı birbirine, metale, bazı plastiklere, taş tuğla ve betona yapıştırmada, ahşap yapı elemanlarının yapıştırılması ve tamirinde, mobilya üretiminde ve tamirinde.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	500 g
RENK	Bal Rengi
Baz	Poliüretan

Yoğunluk	1,10 g/ml
Açık zaman	10-15 dk
Nem ve su dayanımı	D4



PCA-110

CHEMLOK KİMYASAL DÜBEL

Epoksi akrilat polyester esaslı, çift bileşenli, tiksotropik yapıda, kartuş ambalajlı, yüksek mukavemetli bir kimyasal ankraj epoksisidir.

SPESİFİKASYONLAR

- Hızlı kürlenen yapısı sayesinde kısa sürede yüksek mekanik dayanım sağlar.
- Kartuş sistemiyle kolay uygulanır, işçilik ve zaman tasarrufu sağlar.
- Tiksotropik (macun kıvamında) yapısı sayesinde düşey ve baş üstü uygulamalarda akma yapmaz.
- Donatı ve bağlantı elemanlarını korozyona karşı korur.
- Çeşitli kimyasal maddelere ve çevresel etkilere karşı yüksek dayanım gösterir.

UYGULAMA ALANLARI

- Donatıların ve bağlantı rotlarının betona, dolu veya boşluklu tuğla gibi yapı elemanlarına ankrajında ve tamiratlarında; metal filizi ekiminde; prefabrik yapı elemanlarının ankrajında; enjeksiyon pakerleri ve çeşitli bağlantı aparatlarının sabitlenmesinde; cıvata, saplama ve pimlerin ankraj uygulamalarında, merkezi ısıtma, havalandırma ve benzeri tesisat borularının montajında; farklı türdeki yapı malzemelerinin birbirine yapıştırılmasında.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	410 ml kartuş
Baz	Polyester
Tam Kürlenme	7 gün

Basınç Dayanımı (TS EN 196-1)	60-70 N/mm² / 7 Günlük
Aderans - Beton Yüzey (TS EN 4624)	>4 N/mm² Betondan Kopma
Çekip Çıkarma Dayanımı (EN 1181)	≤ 0,6 mm (75 kN yükte)
Çekme Yükü Etkisiyle Sünme (EN 1544)	≤ 0,6 mm (50 kN yükte 3 ay)

MASTİKLER



PMW-200

B1 ACRYSEAL-FR NÖTR YANGINA DAYANIKLI MASTİK

Kuruduğunda yangına karşı dirençli, hareket kabiliyeti yüksek sızdırmazlık malzemesi oluşturan tek komponentli nötr mastiktir.

SPESİFİKASYONLAR

- Asbest ve halojen içermez.
- Tek bileşenli ve kullanıma hazırdır.
- Duman yayılımını önler.
- Boyanabilir.
- Akustik yalıtım sağlar.
- Her türlü doğramanın sıva, pervaz ve diğer yapı malzemelerinin birleşimlerinde kullanılır.
- 240 dk boyunca alev taşımaz özelliğini korur.

UYGULAMA ALANLARI

- Zemin ve duvarlardaki boru veya kablo tavalarının geçişlerinde, doğrusal derzlerde yangın dayanımı sağlamak amacıyla; çelik kanallar, kanal tekneleri, kablolar ve kablo kanallarında sızdırmazlık için; iç mekânlarda yangına dayanım gerektiren uygulamalarda dolgu amacıyla; ayrıca alüminyum, ahşap ve PVC çerçeve ile pencerelerde.

RAF ÖMRÜ	12 ay
HACİM	310 ml kartuş / 600 ml sosis
RENK	Beyaz, Gri
Baz	Akrilik
Sertlik (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A

Genleşme	%200
Yapışmazlık Süresi	15 - 30 dk
Doku Oluşumu	2 mm / gün
2 SAAT Yangına Dayanıklı	



PMW-165

ACRYSEAL-PLUS SİLİKONİZE AKRİLİK MASTİK

Pencere ve kapı kenarlarında, çatlak ve derzlerde kullanılan dayanıklı ve boyanabilir akrilik esaslı silikonize bir mastiktir.

SPESİFİKASYONLAR

- Kullanıma hazır, tek komponentli sızdırmazlık malzemesidir
- Solvent içermez, kokusuzdur.
- Esnekliğini muhafaza eder.
- Üzeri boyanabilir.
- Su bazlıdır; insan sağlığına veya çevreye zararlı kimyasallar içermez.
- Beton, tuğla, metal ve ahşap gibi yapı malzemeleri üzerine iyi yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- PVC ahşap ve alüminyum doğramaların montajında, yapı malzemelerinin birleşim yerlerinde, derz ve boşlukların doldurulmasında, az hareketli birleşim yerlerinde.

RAF ÖMRÜ	18 ay
HACİM	310 ml kartuş
RENK	Beyaz, RAL 7016
Baz	Akrilik
Kurutma sistemi	Nem ile kürlenme

Yoğunluk	1,55 gr/ml
Yapışmazlık süresi	20 dk
Sıcaklık dayanımı (Tamamen kuru)	20°C'den +70°C'ye
Servis Sıcaklığı	5°C ve +40°C arasında



PMP-730

GLAZEPRO CAM BALKON YAPIŞTIRICI SIZDIRMAZ

Cam balkon montajı ve taş yapıştırma uygulamaları için sızdırmazlık ve yapıştırıcı ürünüdür.

SPESİFİKASYONLAR

- Sürekli rengini muhafaza eder, UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Yağmur, kar, rüzgâr, direkt güneş ışığı gibi her türlü hava koşullarına son derece dayanıklıdır.
- Yapı malzemelerinde korozyona neden olmaz.
- Kuruduktan sonra sürekli elastikiyetini muhafaza eder.

UYGULAMA ALANLARI

- Cam balkon sistemlerinde; dış cephe alüminyum kompozit ve kompozit arası uygulamalarda, cam ve cam arası dilatasyonlarda mükemmel yapışma ve dayanıklılık sağlanması istenilen yerlerde, kokusuz kürlenmenin istendiği dolgu ve sızdırmazlık uygulamalarında, mermer, granit ve diğer doğal taşları yapıştırmada.

RAF ÖMRÜ	15 ay
HACİM	600 ml sosis
RENK	Siyah
Baz	Poliüretan
Sertlik (DIN 53505)	45 ± 5 Shore A

Yoğunluk	1,30 g/ml
Doku oluşumu (20°C/%65 bağıl nem)	2,5 - 3 mm / gün
Yapışmazlık süresi	30 dk
Kopma anında uzama (DIN 53504)	> 500



PMP-725 / 735 / 755

SEAL & BOND YAPIŞTIRICI SIZDIRMAZ

Poliüretan esaslı, tek komponentli, elastikliğini kaybetmeyen, hareketli derz ve dilatasyon uygulamalarında kullanıma uygun, yüzeylere çok iyi tutunan, üzeri boyanabilen bir mastiktir.

SPESİFİKASYONLAR

- Orta sertlikte ve yüksek mukavemettedir.
- Hem mastik hem de yapıştırıcı işlevi görür.
- Hacim kaybına uğramaz.
- Üzeri boyanabilir.
- İç ve dış mekanlarda kullanılabilir.
- Hafif ve orta yoğunlukta yaya trafiğine uygundur.
- Metal, cam, ahşap, beton, tuğla, fayans gibi malzemelere çok güçlü yapışır.

UYGULAMA ALANLARI

- Motorlu araçlarda ve deniz araçlarında yapıştırma ve sızdırmazlık uygulamalarında, karoseri imalat ve montajında, cephe sistemleri uygulamalarında, mobilya üretiminde ve tamirinde, statik derzlerde sızdırmazlık uygulamalarında, çatı uygulamalarında, ahşap, alçı panel, metal, tuğla gibi, yapı elemanlarının elastik yapıştırılmasında.

SEAL & BOND	RAF ÖMRÜ	HACİM	RENK
	12 ay	600 ml sosis	Beyaz, Gri, Siyah
PMP-725	**Shore A Sertliği:** 25-30 **Yoğunluk:** 1,3-1,4 gr/ml **Yapışmazlık Süresi:** 60 da **Kürlenme:** 2,5-3 mm **Kopmadan Uzama:** > 500 **Elastik G.Dönüşüm:** 0,90-1,20 MPa		
PMP-735	**Shore A Sertliği:** 35-40 **Yoğunluk:** 1,3 gr/ml **Yapışmazlık Süresi:** 60 da **Kürlenme:** 2-2,5 mm **Kopmadan Uzama:** > 600 **Elastik G.Dönüşüm:** 1-1,20 MPa		
PMP-755	**Shore A Sertliği:** 50-55 **Yoğunluk:** 1,25-1,4 gr/ml **Yapışmazlık Süresi:** 45 da **Kürlenme:** 2,5-3 mm **Kopmadan Uzama:** > 600 **Elastik G.Dönüşüm:** 0,80-1,20 MPa		

TEKNİK SPREYLER



PSG-155

FREN BALATA TEMİZLEYİCİ YAĞ VE KİR SÖKÜCÜ

Motorlu araçların metal aksamlı yüzeylerini temizler. Sürtünmeden kaynaklanan gıcırtı seslerinin giderilmesine yardımcı olur. Yağ, kir ve tozu anında temizler. Kullanım sonrası tortu bırakmaz.

UYGULAMA ALANLARI

- Mekanik ve hidrolik diskler ve silindirler, fren balataları, motor yüzeyi ve debriyaj.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	500 ml teneke	320 g



PTS-460

KALIP AYIRICI SİLİKON SPREY

Tüm kalıp yüzeylerine uygulanabilir. Kalıpların düzgün çıkmasını, hasar almamasını sağlar. Kalıplarda sürtünmeyi azaltır, yapışmayı engeller. Kalıp ayırma işleminde üretime hız kazandırır. Düşük ve yüksek aralıklarında kullanılabilir.

UYGULAMA ALANLARI

- Tüm kalıp yüzeylerine uygulanır malzemelerin kalıptan düzgün çıkmasını sağlar.
- Kalıplarda sürtünmeyi azaltır.
- Yüksek ve düşük sıcaklık aralıklarında çalışabilir.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	500 ml teneke	320 g



PTS-465

SİLİKONSUZ KALIP AYIRICI SPREY

Tüm kalıp yüzeylerinde kusursuz ayırma performansı sunar. Kalıptan düzgün ve pürüzsüz çıkış sağlar, sürtünmeyi minimize eder. Yüksek ve düşük sıcaklıklarda güvenle çalışır. Silikon içermeyen formülü sayesinde boyanacak parçalar için idealdir. Çevre dostu, ozonla uyumlu itici gaz içerir.

UYGULAMA ALANLARI

- Otomotiv, elektronik, beyaz eşya, inşaat ve endüstriyel üretim gibi geniş bir sektör yelpazesinde kullanım alanına sahiptir.
- Doğal kauçuk, nitril, neopren gibi elastomerlerden PP, HDPE, LDPE, PVC gibi plastiklere kadar birçok malzemeyle uyumlu bir kullanım sunar.
- Kalıplanan parçalarda iz bırakmadığı için ek yüzey işlemlerine olan ihtiyacı en aza indirir.
- Tek bir uygulamada birden fazla kalıp ayrımına olanak tanıyan formülü, zamandan ve ürün tüketiminden tasarruf sağlar.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	500 ml teneke	300 g



PTS-480

MUM KORUMA SPREY

Araba kapıları, yan paneller, bagaj ve motor kapakları gibi ulaşılması zor alanlarda etkili pas koruması sağlar. Su, tuzlu su buharı ve zorlu iklim koşullarına karşı uzun süre dayanıklıdır. Nem giderir, yüzeye güçlü şekilde yapışır ve esnek, dayanıklı bir mum tabakası oluşturur. Uzun süre kullanılmayacak ekipman ve makineler için de uygundur.

UYGULAMA ALANLARI

- Araçların (otomobil, kamyon ve otobüs) iç kısımlarını korumak için idealdir.
- Sac metal yüzeylerde, kaynak noktalarında ve motor bölmesindeki alanlarda etkili şekilde kullanılabilir.
- Bagaj bölmeleri, kapılar, yan etekler, fren pabuçları ve benzeri bölgelerde uygulanabilir.
- Makineler, makine aksamları ve dış ortamda korozyona maruz kalan parçaların korunması için uygundur.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	500 ml teneke	300 g

TEKNİK SPREYLER



PTS-410

SIVI GRES KALICI YAĞLAMA

Promast Sıvı Gres, makine aksamlarını ve dişlerini sürtünmeye karşı koruyan bir yağ türüdür. Hareket eden parçaların yağlanması için kullanılır. Korozyonu önler. Metal parçaların sessiz ve verimli çalışmasını sağlar. Aşınmayı önleyerek parçanın ömrünü uzatır.

UYGULAMA ALANLARI

- İş makineleri, forkliftler, her türlü dişli ve zincirli sistemler.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	400 ml teneke	270 g



PTS-420

PAS SÖKÜCÜ MoS_2

Su ve rutubet kaynaklı, pas yüzünden korozyona uğramış metal yüzeylerde kullanılabilen koruyucu spreydir. Neme karşı koruma sağlar. Metal yüzeylerdeki toz ve yağ gibi parçacıkları temizler. Kullanımdan sonra, yüzeyde ince bir film tabakası oluşturur ve paslanmayı geciktirir.

UYGULAMA ALANLARI

- Otomotiv, sanayi, denizcilik, ev aletleri, somun ve cıvatalar, kapı ve dolap menteşeleri.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	400 ml teneke	250 g



PTS-430

SİLİKON SPREY SÜRTÜNMEYİ AZALTICI

Silikon kullanmaya uygun tüm yüzeylerde kullanılabilir. Kapı fitili gibi alanlarda kullanıldığında içeriye ses ve toz girmesini engeller. Fitillerin sertleşmesini önler. Malzemelerin ömrünü uzatır.

UYGULAMA ALANLARI

- Araç kapı fitillerinde, kapı menteşelerinde, ambar kapaklarında, konveyörlerde, tekstil makinalarında (dikiş iğneleri dahil).

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	400 ml teneke	245 g



PTS-440

KONTAK TEMİZLEYİCİ PAS VE KOROZYON ÖNLEYİCİ

Elektrik ve elektronik parçaları toz, yağ ve diğer kirlerden temizlemek için kullanılır. Uçucu yapısı sayesinde yüzeyde kalıntı bırakmaz. Nem, pas ve korozyon gibi dış etkileri önleyicidir. Uygulanan yüzeyde derinlemesine temizlik sağlar.

UYGULAMA ALANLARI

- Tüm elektrik devreleri ve panoları, regülatörler, ev aletleri, kablolama işlemleri, araba kapı ve bagaj kilitleri, araba far tutucuları, ve fişleri, menteşeler, kilitler, raylar.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	400 ml teneke	250 g



PTS-450

ÇOK AMAÇLI YAĞLAYICI BAKIM SPREYİ

Yüzeye kolayca nüfuz eder, neme ve suya karşı dayanıklıdır. Su ve nemi uzaklaştırarak korozyonu önler, pas nedeniyle sıkışan parçaları serbest bırakır. Sık erişilemeyen bölgelere ulaşarak yüzeyi korur ve temizleyici etkisiyle mekanizmaların sorunsuz çalışmasını sağlar. Bu sayede metallerin ömrünü uzatır ve sıkışmış sistemleri yeniden çalışır hale getirir.

UYGULAMA ALANLARI

- Metal ve kauçuk parçalar, bahçe aletleri, pedallar, el aletleri, kulplar, elektronik aletler vb.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	400 ml teneke	250 g



PTS-470

PAS SÖKÜCÜ GICIRTI ÖNLEYİCİ

Su ve rutubet kaynaklı, pas yüzünden korozyona uğramış metal yüzeylerde kullanılabilen koruyucu spreydir. Neme karşı koruma sağlar. Metal yüzeylerdeki toz ve yağ gibi parçacıkları temizler. Kullanımdan sonra, yüzeyde ince bir film tabakası oluşturur ve paslanmayı geciktirir.

UYGULAMA ALANLARI

- Otomotiv, sanayi, denizcilik, ev aletleri, somun ve cıvatalar, kapı ve dolap menteşeleri.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	400 ml teneke	250 g

TEKNİK SPREYLER



PTS-410

GAZALTI SPREY

Elektrot, nokta ve koruyucu gaz kaynağı uygulamalarında kullanım için idealdir. Kaynak sıçramalarına karşı etkili bir koruma sunar; torç, nozullar ve işlenen yüzeylerin temiz kalmasına yardımcı olur. Sıçramaların yüzeye yapışmasını önler, torçların sorunsuz çalışmasını destekler. Yanıcı değildir; güvenli ve pratik bir uygulama sunar.

UYGULAMA ALANLARI

– Yanıcı olmayan hammaddeler ve itici gaz içerdiğinden kaynak işlemlerde güvenle kullanılır. Kaynak sırasında oluşan cüruf ve sıçramaların torç ve iş parçasına yapışmasını önler. Boyanacak yüzeylerde kullanılabilir. Geniş sıcaklık aralığında yapılan tüm gaz altı kaynak uygulamalarında sorunsuz performans sunar.

RAF ÖMRÜ	HACİM	AĞIRLIK
24 ay	400 ml teneke	250 g

Ev Grubu

Paslanmaz Bakım ve Temizleme	Fayans Temizleme
Klima ve Aspiratör Filtre Temizleme	Ekran Temizleme
Buzdolabı Temizleme	Mobilya Temizleme
Fırın Temizleme	

Hırdavat Grubu

Silikonsuz Kalıp Ayırıcı	Mum Koruma
Silikonsuz Şeffaf Kalıp Ayırıcı	Kalıp Koruma
Gazaltı Kaynak Sprey (Silikonlu/Silikonsuz)	Etiket Sökücü

Oto Servis Grubu

Genel Temizleyici	Sentetik Sprey
Endüstriyel Parça Temizleme	Teflon Katkılı Sıvı Gres
Zincir Yağlama/Temizleme	Forklift Zincir Yağlama
Boğaz Kelebek ve Karbüratör Temizleme	Yağsız Kontak Temizleme
Motor Temizleme	Eter Sprey
Bakırlı Gres Montaj Pasta Sprey	Emme Valfi Temizleme
Lityumlu Beyaz Gres	Partikül Filtre Temizleme

Oto Kozmetik Grubu

Jant Temizleme	Hızlı Cila Sprey
Döşeme Temizleme	Buz Çözücü Sprey
Torpido Temizleme	Araç İçi Klima Koku Gidericiler
Zift Temizleme	

NOT: Aerosol ürünlerdir. Makine ve endüstri uygulamalarında kullanılır.

PROMAST Kimya San. Tic. A.Ş.
Çepni Mah. Çepni Cad. No: 300/B 41170
Arslanbey / Kartepe KOCAELİ / TÜRKİYE
T. +90 (262) 335 41 82 F. +90 (262) 335 41 83
www.promast.com.tr

