



TRAMAX® **STONE^{SGS}** **f[®]** **GRAFIX®**

● **DOĞAL TAŞ KİMYASALLARI
ÜRÜN KATALOĞU**

● ***NATURAL STONE CHEMICAL
PRODUCT CATALOGUE***

TRAMAX®

GRAFİX®

STONE^{SGS} f[®]x



HAKKIMIZDA

Firmamız yapı kimyasalları ve inşaat sektöründe 2010 yılından beri deneyim ve kalite anlayışını bir araya getirerek faaliyetlerini Gebze Hasköy Sanayi sitesinde yürütmektedir.

Sürekli araştırma , geliştirme çabaları ile yeni bilimsel ve teknik aşamalarını ürünlerine anında aktaran DETAY KİMYASAL ,imalat sürecinde her zaman kusursuz olabilmeyi amaç edinmiştir. Geçmiş deneyimlerimizi büyük bir titizlikle ürünlerimize yansıtarak en kaliteli ürünleri hizmetinize sunmanın gururunu yaşamaktayız.

Ürünlerimiz doğal taş,mermer ve granit yapıştırıcılarıdır .Ayrıca taş,taş bakım ürünleri ,traverten dolgu malzemeleri ,yapıştırıcı ve renklendiriciler de ürün portföyümüzde yer almaktadır. TRAMAX ve STONE Fİx markalarımızla sektörde kaliteden asla ödün vermeden ilkeli ve dürüst hizmet anlayışı ile ilerleyişimizi sürdürmekteyiz. Hedefimiz her geçen gün ürün yelpazemizi daha da geliştirip,en son teknoloji ile üretim yaparak ülkemiz sanayisine ve ihracatına katkıda bulunmaktır.

Vizyonumuz

Ürün ve üretim süreçlerine uyguladığımız etkin ve verimli yöntemler, sürekli iyileştirme yaklaşımı ve kullandığımız ileri teknoloji ile sektörümüzde kalite önderliğine erişmek; imaj ve başarıımızı dünya pazarlarında da sürekli kılmaktır.

Müşteri Odaklılık: Zamanında, rekabet edebilen ürünler ve çözümler üreterek, müşteri memnuniyetini sürekli arttırıcı çalışmalar yapıp, bunların sonuçlarını ölçerek, mutlak müşteri memnuniyeti ve bağlılılığını kazanacağız.

Sistemik Yönetim: Faaliyetlerimizin başarısı için "ISO 9001" uluslararası standart güvencesi ile diğer yasal sorumluluklarımızı temel referans almaktayız.

İnsan Kaynaklarımız: Katılımcı, yaratıcı, takım ruhuna sahip ve mutlu çalışanlar olarak, müşterilerimizin tüm taleplerine yeterli olacak bilgi, tecrübe ve kapasitemizi sürekli eğitim ve pratiklerle geliştireceğiz.

Sürekli İyileştirme: "TASARRUF ve VERİMLİLİK" bilinciyle zaman maliyet ve kaynak israfını önleyecek; üm uzman çalışanlarımız ve seçkin tedarikçilerimizin yaygın katılımıyla sürekli iyileşme ve katkı sağlayacağız.

Çevre Koruma Bilinci: Doğal çevremizi, en uygun malzeme ve teknolojiyi kullanarak,ona zarar verebilecek her türlü etkiden koruyacağız.



DETAY
KİMYASAL



İÇİNDEKİLER / INDEX

POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYESTER BASED ADHESIVES

FZ 1200	6
FZ 5 / 10 / 25 / 30 K	7



POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYESTER BASED ADHESIVES

FZ 800 ŞEFFAF	16
FZ 801 SİYAH ŞEFFAF	17
FZ 1200 B	18
FZ 1200 S	19
FZ 900	20
FZ 804	21
FZ 90	22
ST - 12	23

POLYESTER ESASLI DOLGULAR POLYESTER BASED MASTIC

FYZ 10-K	26
FYZ 30-K	26
FYZ 40-K	27
FYZ 50	28
FYZ 50-K	29

TRAMAX®

FZ 5-K / 5 kg.	8
FZ 30-K / 30 kg.	8
FZ 5 B / 5 kg.	9
FZ 30 B / 30 kg.	9

POLYESTER ESASLI UV DOLGULAR POLYESTER BASED UV MASTIC

UV 30-K	32
UV 804-K	33
UV 90	34
UV 90-K	35

ÇİLA VE PARLATICILAR POLISHING AND POLISHER

D-5	38
D-205	39

KORUYUCU KİMYASALLAR PROTECTIVE CHEMICALS

S-3	42-43
S-7	44-45
D-105	46-47
D-305	48-49

GRAFİX®

G3 250 gr. / G5 500 gr	12
G10 1kg / G12 1.2 kg	12
G - 5G	13
G - 10G	13

AŞINDIRICI TAŞLAR WHEEL STONE

ST-DZ-16 / 220	52
ST-KV-16 / 220 (M)	53

POLYESTER ESASLI RENKLENDİRİCİLER POLYESTER BASED COLORING

ZN - 5	56
HRD	57

EPOKSİ ESASLI YAPIŞTIRICILAR EPOXY BASED ADHESIVES

ST-115	60
ST-115-K	61

POLİÜRETAN ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYURETHANE BASED ADHESIVES

E-5	64
E-5 K	65

KİMYASAL DÜBEL CHEMICAL ANCHOR

410 ml. / 345 ml	68-69
------------------	-------



www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
POLYESTER ESASLI YAPISTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES

TRAMAX®

POLYESTER ESASLI YAPIŖTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES

FZ 1200

FZ 1200 - K

FZ 5-K / 5 kg.
FZ 10-K / 10 kg.

FZ 25-K / 25 kg.
FZ 30-K / 30 kg.

TRAMAX®



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES

MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

FZ 1200



TRAMAX FZ 1200 MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli , tixotropik yapıştırıcı ,mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.Düşey uygulamalar için uygundur.

TRAMAX FZ 1200 Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and similar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. TRAMAX a 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. TRAMAX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safely employed.



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 kg	1.2 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	12 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-	



TRAMAX®

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

FZ 5/10/25/30 K



TRAMAX FZ 5-K MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli , tixotropik yapıştırıcı ,mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.Düşey uygulamalar için uygundur.

TRAMAX FZ 5-K Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and similar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. TRAMAX a 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. TRAMAX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safety employed.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 kg	10 kg	25 kg	30 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	2 Ad.	2 Ad.	1	1
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			

TRAMAX®



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES

İNŞAAT TİPİ YAPIŞTIRICI / CONSTRUCTION TYPE ADHESIVE

FZ 5-K / 5 kg.

FZ 30-K / 30 kg.



TRAMAX FZ 30-K İNŞAAT TİPİ YAPIŞTIRICI

İnşaat Tipi Yapıştırıcı polyester reçine esaslı iki bileşenli bir mermer ve doğal taş yapıştırıcısıdır. Mermer, granit, traverten, doğal taş, suni mermer, seramik, tuğla gibi malzemelerin yapıştırma, tamir ve dolgu işlemlerinde kullanılır. Düşey uygulamalar için uygundur. İnşaatların **CEPHE ANKRAJ** uygulamalarında kullanılır.

Construction Type Adhesive is a two component marble and natural stone adhesive based on polyester resin. Used for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble, travertine, natural stones, ceramic, brick and similar materials. Suitable for vertical applications. Suitable for constructions' **FACADE ANCHORAGE**.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 kg	5 kg	25 kg	30 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1	1
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			

ÖZELLİKLERİ

Kolay uygulama
Çabuk kürleşme 15 – 30 dakika 20°C de
Hızlı donma 25°C de 3-5 dakika arasında
Mekanik parlatma sonrası mükemmel parlaklık
Yüksek ısılarda bile yüksek yapışma gücü
Reaksiyon sırasında min. geniş

Kimyasallara duyarlı
Zamana karşı üstün dayanıklılık
Sertleşmiş yapıştırıcı -10°C ile + 80°C' ye dayanıklıdır.
Uygulamadan 2 saat sonra yapıştırılan yüzeyler kullanıma hazır
Sertleşme esnasında renk değişimi, çatlama, küçülme yapmaz

PROPERTIES

Easy to apply
Rapid cure time 3-5 min. at 25°C
Very low shrinkage during hardening
Excellent brightness after the use of grinding machines
Superior resistance to wear of time
aChemically inert and offers extended durability

Very good adhesion on natural stones even at higher temperatures.
Temperature resistance of cured dhesive is between - -10°C and + 80°C Bonded surfaces are ready to use after 2 hours
No color change, cracking or shrinkage during hardening period.

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYESTER BASED ADHESIVES



İNŞAAT TİPİ YAPIŞTIRICI / CONSTRUCTION TYPE ADHESIVE

FZ 5 B = 5 kg.

FZ 30 B = 30 kg.



TRAMAX FZ 30-K İNŞAAT TİPİ YAPIŞTIRICI “BEYAZ”
İnşaat Tipi Yapıştırıcı polyester reçine esaslı iki bileşenli bir mermer ve doğal taş yapıştırıcısıdır. Mermer, granit, traverten, doğal taş, suni mermer, seramik, tuğla gibi malzemelerin yapıştırma, tamir ve dolgu işlemlerinde kullanılır. Düşey uygulamalar için uygundur. İnşaatların CEPHE ANKRAJ uygulamalarında kullanılır.

Construction Type Adhesive is a two component marble and natural stone adhesive based on polyester resin. Used for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble, travertine, natural stones, ceramic, brick and similar materials. Suitable for vertical applications. Suitable for constructions' FACADE ANCHORAGE.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 kg	5 kg	10 kg	30 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1	1
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			

ÖZELLİKLERİ

Kolay uygulama
Çabuk kurluşme 15 – 30 dakika 20°C de
Hızlı donma 25°C de 3-5 dakika arasında
Mekanik parlatma sonrası mükemmel parlaklık
Yüksek ısılarda bile yüksek yapışma gücü
Reaksiyon sırasında min. çekiş

Kimyasallara duyarlı
Zamana karşı üstün dayanıklılık
Sertleşmiş yapıştırıcı -10°C ile + 80°C' ye dayanıklıdır.
Uygulamadan 2 saat sonra yapıştırılan yüzeyler kullanıma hazır
Sertleşme esnasında renk değişimi, çatlama, küçülme yapmaz

PROPERTIES

Easy to apply
Rapid cure time 3-5 min. at 25°C
Very low shrinkage during hardening
Excellent brightness after the use of grinding machines
Superior resistance to wear of time
High reactivity
Chemically inert and offers extended durability

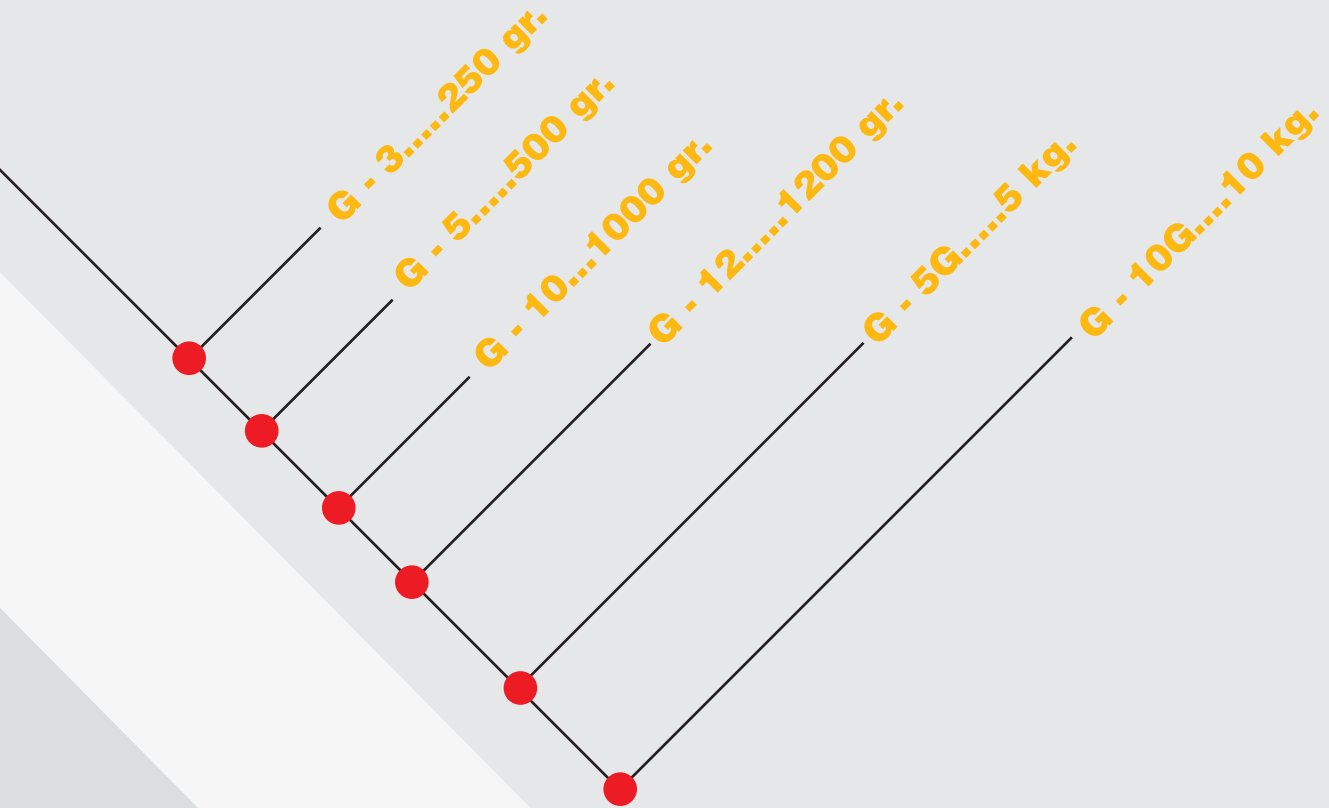
Very good adhesion on natural stones even at higher temperatures.
Temperature resistance of cured dhesive is between - -10°C and + 80°C Bonded surfaces are ready to use after 2 hours
No color change, cracking or shrinkage during hardening period.

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



GRAFİX®

POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



GRAFİX®



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYESTER BASED ADHESIVES

MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

**BEJ
BEIGE**



GRAFİX G12 MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli, tixotropik yapıştırıcı, mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır. Düşey uygulamalar için uygundur.

GRAFİX G12 Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and similar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. GRAFİX'e 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. GRAFİX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safely employed.



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1.2 kg	1 kg	500 gr	250 gr
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	12 Ad.	12 Ad.	24 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYESTER BASED ADHESIVES



MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

G - 5G

G - 10G



GRAFİX MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli, tixotropik yapıştırıcı, mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır. Düşey uygulamalar için uygundur.



GRAFİX Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and similar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. GRAFİX'e 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. GRAFİX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safely employed.



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 kg	10 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	2 Ad.	2 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-	



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



POLYESTER ESASLI YAPIŖTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES

FZ 800 ŖEFFAF

FZ 801 SİYAH ŖEFFAF

FZ 1200 B

FZ 1200 S

FZ 900

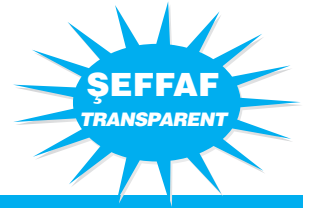
FZ 804

FZ 90-K

ST - 12

MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

FZ 800 ŞEFFAF



STONE FIX FZ 800 ŞEFFAF MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli şeffaf, tixotropik yapıştırıcı ,mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.Düşey uygulamalar için uygundur.

STONE FIX ST-12 Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and smilar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. STONE-FIX e 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. STONE-FIX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safety employed.



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	800 gr	5 kg	20 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-		



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

FZ 801 SİYAH ŞEFFAF

**SİYAH
ŞEFFAF**
BLACK
TRANSPARENT



STONE FIX FZ 801 SİYAH ŞEFFAF MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli şeffaf, tixotropik yapıştırıcı ,mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.Düşey uygulamalar için uygundur.

STONE FIX ST-12 Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and similar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. STONE-FIX e 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. STONE-FIX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safely employed.



SİYAH ŞEFFAF
BLACK
TRANSPARENT

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	800 gr	5 kg	20 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-		



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYESTER BASED ADHESIVES

MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

FZ 1200 B

**BEYAZ
WHITE**



STONE FIX FZ 1200 B BEYAZ MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli beyaz, tixotropik yapıştırıcı ,mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.Düşey uygulamalar için uygundur.

STONE FIX ST-12 Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and similar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. STONE-FIX e 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. STONE-FIX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safety employed.



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1.2 kg	5 kg	25 kg	30 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1	1
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

FZ 1200 S



STONE FIX FZ 1200 S SİYAH MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli siyah, tixotropik yapıştırıcı ,mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.Düşey uygulamalar için uygundur.

STONE FIX ST-12 Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and smilar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. STONE-FIX e 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. STONE-FIX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safety employed.



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1.2 kg	5 kg	25 kg	30 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1	1
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			

SIVI MERMER TAŞ YAPIŞTIRICI / LIQUID ADHESIVES

FZ 900



STONE FIX FZ 900 SIVI MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICI

Yatay uygulamalar için Poliester esaslı çift komponentli sıvı şeffaf yapıştırıcı ,mermer,doğal taş granit gibi taslarda dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.

KULLANIM ŞEKLİ

Uygulanacak yüzeyin temiz , yağ ,nem ve kirden arınmış olmasına dikkat edilmelidir. %2-3 oranında sertleştirici herter pasta ile karıştırdıktan sonra doldurulacak veya yapıştırılacak yüzeye uygulanır.

Herter pastalı yapıştırıcı veya karıştırıcıyı kesinlikle ana malzemenin içine katmayın. Yapıştırıcıyı renklendirmek gerektiğinde , renk pastayı sertleştirici herter pastadan önce katın.Renk pastasının gereğinden fazla kullanımı yapıştırıcı özelliğini bozabilir Kullandıktan sonra kutuların kapaklarını kapatın.

STONE FIX sıvı yapıştırıcı donduktan sonra mekanik parlatma ile parlatılabilir ,uygulanan yüzeyle aynı parlaklığı alır.

Sertleştirici pasta ana malzeme karışım oranı:

Donma süresi: (25°C de %2-3 herter pasta ile)

Kürleşme süresi: (25°C de %2-3 herter pasta ile)

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 Lt	5 Lt	20 Lt	230 Lt
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1	230 Lt
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



BUZ BEYAZI MERMER TAŞ YAPIŞTIRICI / ICE WHITE MARBLE ADHESIVES

FZ 804



STONE FIX FZ 804 BUZ BEYAZ MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICI

FZ 804 Buz Beyazı dolgu Manyas, Marmara, Dökme Taş gibi beyaz kristal yapılı mermer, seramik, doğal taş, suni mermer, granit gibi malzemelerin dolgu ve hassas yapıştırma işlemlerinde kullanılır. Yatay ve düşey uygulamalara uygundur.

FZ 804 Is in water clear liquid transparent form and is for invisible gluing and fills up porous surface of Marmara, Cast Stone, Manyas Type crystalline stones as well as cast stones and granites. It can be used as decorative fillings of large holes of natural stones like travertine, transparent grout filler of glass mosaics, water jet designs and where water clear transparency is needed.

KULLANIM ŞEKLİ

Yapışma yüzeyini kaba zımpara ile aşındırınız. Yapışacak yüzeyleri toz, nem ve yağdan arındırınız. 100 gr. ana malzemeyi %2-3 oranında renkli dondurucu M.E.K ile karıştırıp yapıştırılacak veya dolgu yapılacak yüzeye uygulayıp yapıştırma işlemini gerçekleştiriniz. Yüzeylerin yapışmasını artırmak için mengene ile sıkabilirsiniz.

DİKKAT!

Dondurucu M.E.K ile karışmış malzemeyi veya karışım yaptığınız spatulayı kesinlikle ana malzemenin içine katmayınız. Her kullanımdan sonra kutu kapağını sıkıca kapatınız. Kutuları kuru ve oda sıcaklığında muhafaza ediniz.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	800 gr.	5 kg.	20 kg.	-
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-			

APPLICATIONS METHODS:

Grind the surface to be bonded with hard coarse grinding paper. Remove any dust, moisture and oil from the surface. Mix 2-3% Colorant M.E.K to mix with every 100 gr of and apply on the surface to be bonded or filled. Clamps may be used for better bonding.

ATTENTION!

Do not place the M.E.K adhesive or any BPO contaminated tool back in the can. Always keep the can tightly closed after each use. Store cans in a cool and dry place.



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES

KOMPOZİT TAŞ YAPIŞTIRICI / COMPOSITE STONE ADHESIVE

FZ 90



STONE FIX FZ 90 KOMPOZİT MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICI

FZ 90 İki bileşenli, şeffaf, jel kıvamında yapıştırıcı, kuvars, veya kalsit esaslı kompozit taşların, granit ve benzeri sert yüzeyli doğal taşların ve belenco, çimstone yapıştırılması içindir. Yatay ve dikey uygulamalara uygundur.

FZ 90 Solid surface adhesive is for Composite Stone Surfaces, Quartz countertops, Granite engineered stone, belenco cimstone surfaces and all types of natural stones. Suitable for vertical and horizontal applications.

KULLANIM ŞEKLİ

Yapışma yüzeyini kaba zımpara ile aşındırınız. Yapışacak yüzeyleri toz, nem ve yağdan arındırınız. 100 gr. ana malzemeyi %2-3 oranında renkli dondurucu M.E.K ile karıştırıp yapıştırılacak veya dolgu yapılacak yüzeye uygulayıp yapıştırma işlemini gerçekleştiriniz. Yüzeylerin yapışmasını artırmak için mengene ile sıkabilirsiniz.

DİKKAT!

Dondurucu M.E.K ile karışmış malzemeyi veya karışım yaptığınız spatulayı kesinlikle ana malzemenin içine katmayınız. Her kullanımdan sonra kutu kapağını sıkıca kapatınız. Kutuları kuru ve oda sıcaklığında muhafaza ediniz.



APPLICATIONS METHODS:

Grind the surface to be bonded with hard coarse grinding paper. Remove any dust, moisture and oil from the surface. Mix 2-3% Colorant M.E.K to mix with every 100 gr of and apply on the surface to be bonded or filled. Clamps may be used for better bonding.

ATTENTION!

Do not place the M.E.K adhesive or any BPO contaminated tool back in the can. Always keep the can tightly closed after each use. Store cans in a cool and dry place.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	800 gr.	5 kg.
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-	

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI / MARBLE ADHESIVE

ST-12



STONE FIX ST-12 MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICISI

Polyester esaslı, çift komponentli, tixotropik yapıştırıcı ,mermer, granit, doğal taş, suni mermer, seramik gibi malzemelerin dolgu ve yapıştırma işlemlerinde kullanılır.Düşey uygulamalar için uygundur.

STONE FIX ST-12 Marble adhesives are for gluing, repairing and filling up porous surfaces of the marble and travertine, natural stones, ceramic and smilar materials.

KULLANIM ŞEKLİ

100 gr. STONE-FIX e 1-2 gr. pasta sertleştiriciden karıştırınız hemen işlenebilir duruma gelmiş olur. Sertleşmeden birkaç saat sonra işlem görmüş elemanlar başka bir işe hazır olabilmektedir.

APPLICATIONS METHODS:

Every 100 gr. STONE-FIX add 1-2 gr. hardening paste amalgamate with care and the product is ready to use; once thoroughly dried after some hours the material can be safety employed.



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	250 gr	500 gr	1 kg	1.2 kg	5 kg	10 kg	25 kg	30 kg
	Koli Adedi Packing Pieces	24 Ad.	12 Ad.	12 Ad.	12 Ad.	4 Ad.	2 Ad.	1 Ad.	1 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-							





www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
POLYESTER ESASLI DOLGULAR
POLYESTER BASED MASTIC



POLYESTER ESASLI DOLGULAR
POLYESTER BASED MASTIC

FYZ 10-K

FYZ 30-K

FYZ 40-K

FYZ 50

FYZ 50-K

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN POLYESTER ESASLI DOLGULAR POLYESTER BASED MASTIC

TRAVERTEN DOLGUSU / TRAVERTINE MASTIC

FYZ 10-K / 10 kg.

FYZ 30-K / 30 kg.



TİP / TYPE

JEL - SIVI
GEL - LIQUID

STONE FIX FYZ 30-K TRAVERTEN DOLGUSU

Dolgu gerektiren mermer, traverten ve her türlü doğal taşların dolgu işleminde kullanılır. FYZ 10-K, Dolgu hatlarında kullanılabilir, hızlı reaksiyon ve kısa kürleşme özelliğine sahip, fırınlamaya müsait, yumuşak yapısı sayesinde taş yüzeyine çok kolay sürülebilir, gözeneklerde çekme yapmaz.

FYZ 10-K is a mastic filler which is applicable for filling the holes and crevices on dry surfaces. Product is suitable for using in Heat or IR operating oven systems. The main properties of the product are high reactivity, rapid hardening and a very low shrinkage during hardening. It is chemically inert and offer extended durability

Çatlak, küçük ve orta boydaki deliklere kolay tutunur.

Tünel fırın sistemlerine uyumludur.

Hızlı kürleşir. (15-20 dakika 20°C de ince katman uygulamalarda)

Reaksiyon sırasında min. çekiş yapar.

Kolay işlenebilme özelliği gösterir.

Mekanik parlatma sonrası mükemmel parlaklık verir.

Yüksek ısılarda bile üstün yapışma gücü gösterir.

Kimyasallara duyarlıdır.

Yüzeye uygun renk seçenekleri mevcuttur.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 kg.	10 kg.	25 kg.	30 kg.
	Koli Adedi Packing Pieces	4 Ad.	2 Ad.	1 Ad.	1 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.			

Suited to fill small and middle-sized holes or fissure.

Suitable for processing with tunnel oven systems.

Fast Curing (15-20 minutes at 20°C in thin layer applications).

Very low shrinkage during hardening.

Good working properties (grinding, milling, drilling).

Excellently polishable.

Very good adhesion on natural stones even at high temperatures.

It is chemically inert.

Different colors available matching the stone surface.

**ÖZEL RENK ÜRETİMİ MEVCUTTUR.
SPECIAL COLOR OPTION**



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN



JEL MERMER TAŞ DOLGUSU / GEL MARBLE ADHESIVES

FYZ 40-K



STONE FIX FYZ 40-K BUZ BEYAZ MERMER VE TAŞ YAPIŞTIRICI
FYZ 40-K Buz Beyazı dolgu Manyas, Marmara, Dökme Taş gibi beyaz kristal yapılı mermer, seramik, doğal taş, suni mermer, granit gibi malzemelerin dolgu ve hassas yapıştırma işlemlerinde kullanılır. Yatay ve düşey uygulamalara uygundur.

FYZ 40-K Is in water clear liquid transparent form and is for invisible gluing and fills up porous surface of Marmara, Cast Stone, Manyas Type crystalline stones as well as cast stones and granites. It can be used as decorative fillings of large holes of natural stones like travertine, transparent grout filler of glass mosaics, water jet designs and where water clear transparency is needed.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 kg.	20 kg.
	Koli Adedi Packing Pieces	4 Ad.	1 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-	

**ÖZEL RENK ÜRETİMİ MEVCUTTUR.
SPECIAL COLOR OPTION**

KULLANIM ŞEKLİ

Yapışma yüzeyini kaba zımpara ile aşındırınız.
Yapışacak yüzeyleri toz, nem ve yağdan arındırınız.
100 gr. ana malzemeyi %2-3 oranında renkli dondurucu M.E.K ile karıştırıp yapıştırılacak veya dolgu yapılacak yüzeye uygulayıp yapıştırma işlemini gerçekleştiriniz.
Yüzeylerin yapışmasını artırmak için mengene ile sıkabilirsiniz.

DİKKAT!

Dondurucu M.E.K ile karışmış malzemeyi veya karışım yaptığınız spatulayı kesinlikle ana malzemenin içine katmayınız. Her kullanımdan sonra kutu kapağını sıkıca kapatınız. Kutuları kuru ve oda sıcaklığında muhafaza ediniz.

APPLICATIONS METHODS:

Grind the surface to be bonded with hard coarse grinding paper. Remove any dust, moisture and oil from the surface. Mix 2-3% Colorant M.E.K to mix with every 100 gr of and apply on the surface to be bonded or filled. Clamps may be used for better bonding.

ATTENTION!

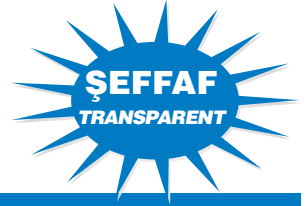
Do not place the M.E.K adhesive or any BPO contaminated tool back in the can. Always keep the can tightly closed after each use. Store cans in a cool and dry place.



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI DOLGULAR
POLYESTER BASED FILLER

KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU REÇİNESİ / TRANSPARENT RESIN FILLER

FYZ 50



STONE FIX FYZ 50 KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU

100 gr CRYSTAL ana reçine Her 2 gr. dondurucu sıvıyı iyice karıştırın. Dolgu veya yapıştırma için hazırladığınız yüzeye uygulayın. Yüzey 25°C'de 45 dak. içinde reaksiyona başlar. Yüzey 2 saat içinde silim veya diğer işlemlere hazır hale gelir.

For every 100 gr. of CRYSTAL resin add 20 drops liquid hardener. Mix with care uniformly. Apply CRYSTAL to the surface to be bond or filled. The treated surfaces will ready to be polished, In 2 hours after full care. The reaction begins In 45 mln. at 25°C
Flammable - Harmful by Inhalation - Irritating to eyes and skin - Do not breathe vapours
Keep out of reach of children - Keep container tightly closed In a cool place - Be carefull not to pour In to the container any residues of already catalysed resin or catalysator-
Professional use ? Content styrene



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 Lt.	-	-	230 Lt.
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	-	-	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.			





MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI DOLGULAR
POLYESTER BASED FILLER



KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU REÇİNESİ / TRANSPARENT RESIN FILLER

FYZ 50-K



STONE FIX FYZ 50-K KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU

100 gr CRYSTAL ana reçine Her 2 gr. dondurucu sıvıyı iyice karıştırın. Dolgu veya yapıştırma için hazırladığınız yüzeye uygulayın. Yüzey 25°C'de 45 dak. İçinde reaksiyona başlar. Yüzey 2 saat içinde silim veya diğer işlemlere hazır hale gelir.

For every 100 gr. of CRYSTAL resin add 20 drops liquid hardener. Mix with care uniformly. Apply CRYSTAL to the surface to be bond or filled. The treated surfaces will ready to be polished, In 2 hours after full cure. The reaction begins In 45 mln. at 25°C Flammable - Harmful by Inhalation - Irritating to eyes and skin - Do not breathe vapours Keep out of reach of children - Keep container tightly closed In a cool place - Be carefull not to pour In to the container any residues of already catalysed resin or catalysator- Professional use ? Content styrene



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 Lt.	20 Lt.	230 Lt.	-
	Koli Adedi Packing Pieces	4 Ad.	-	230 Lt.	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.			



www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
POLYESTER ESASLI UV DOLGULAR
POLYESTER BASED UV MASTIC



POLYESTER ESASLI UV DOLGULAR
POLYESTER BASED UV MASTIC

UV 30-K

UV 804-K

UV 90

UV 90-K

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI UV DOLGULAR
POLYESTER BASED UV MASTIC

UV TRAVERTEN DOLGUSU / UV TRAVERTINE MASTIC

UV 30-K

BEJ
BEIGE



STONE FIX UV 30-K UV TRAVERTEN DOLGU

UV 30-K ışınlarıyla kürleşme sağlayan hatlardaki mermer, granit, doğal taş yüzeylerini dolgu işlemlerinde kullanılır. Taşların yüzeylerine uygun renk veya şeffaf seçenekleriyle, doğal görünümünü bozmaz, mekanik parlatma sonrası taş yüzeyle aynı parlaklığı sağlar. Delik, çatlak ve kılcal çatlakların yapısına ve renklerine uygun olarak aşağıda belirtilen değişik tip ve renkleri mevcuttur.

UV 30-K curable mastics can be used for working natural stone, slabs or tiles in UV curing ovens. It features filling small holes, fissures and strengthens porous areas without having to add a hardener component. It doesn't affect the natural look due to different colors matching stone surfaces. After grinding and polishing process is completed, it takes its same gloss as the stone's surfaces.

ÖZELLİKLER:

3 mm' ye kadar ince katmanlarda üstün performans gösterir.
Hızlı kuruma (ışın verilmesinden 10-20 saniye içinde) kürleşir.
Hibrid seçeneğinde tek veya çift bileşenli tek üründür.
Sıvı reçine seçenekleri ile derin çatlaklara maksimum derecede ulaşır.
İstek üzerine geliştirilen renk ve kıvamlarla değişik ebattaki delik ve çatlakların dolgusu en ekonomik şekilde yapılabilir.
Güneş ışığında dahi reaksiyon gerçekleşir.
Derinliği 3 mm'yi geçen delik ve çatlaklardaki uygulamalarda istek üzerine "hibrid", MEK Peroksit ve UV bir arada kullanılacak şekilde ürün arz edilebilir.

PROPERTIES:

High performance for thin layers till 3mm
Very rapid surface drying already after 10-20 seconds of radiation
There is good penetration into small fissures and sandy and clayey surfaces with liquid resin option.
Variable application due to different consistencies and colors
Hardening is also possible by sunlight
For holes and fissure deeper than 3 mm UV 30-K mastics have a HYBRID system option. It includes UV fillers containing hardener additive that allows thicker layers or deeper holes to harden.

TİP / TYPE

JEL - SIVI
GEL - LIQUID

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 kg.	10 kg.	25 kg.	30 kg.
	Koli Adedi Packing Pieces	4 Ad.	2 Ad.	1 Ad.	1 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.			



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI UV DOLGULAR
POLYESTER BASED UV LIQUID



UV JEL ŞEFFAF DOLGU / UV GEL CURING

UV 804-K



UV 804 JEL ŞEFFAF DOLGU

Güneş ışınlarıyla kürleşme sağlayan hatlardaki mermer, granit, doğal taş yüzeylerinin dolgu işlemlerinde kullanılır. Bu taşların yüzeylenne uygun renk veya şeffaf seçenekleriyle, doğal görünümünü bozmaz, mekanik parlatma sonrası taş yüzeyle aynı parlaklığı sağlar. Delik, çatlak ve kılcal çatlakların yapılarına ve renklerine uygun olarak aşağıda belirtilen değişik tip ve renkleri mevcuttur.

UV 804 curable gel mastics can be used for working natural stone, slabs or tiles in UV gel curing ovens. It features filling small holes, fissures and strengthens porous areas without having to add a hardener component. It doesn't affect the natural look due to different colors matching the stone surfaces. After grinding and polishing process is completed, it takes the same gloss as the stones surface.

ÖZELLİKLER:

3 mm' ye kadar ince katmanlarda üstün performans gösterir.
Hızlı kuruma (ışın verilmesinden 10-20 saniye içinde) kürleşir.
Hibrid seçeneğinde tek veya çift bileşenli tek üründür.
Sıvı reçine seçenekleri ile derin çatlaklara maksimum derecede ulaşır.
İstek üzerine geliştirilen renk ve kıvamlarla değişik ebattaki delik ve çatlakların dolgusu en ekonomik şekilde yapılabilir.
Güneş ışığında dahi reaksiyon gerçekleşir.
Derinliği 3 mm'yi geçen delik ve çatlaklardaki uygulamalarda istek üzerine "hibrid", MEK Peroksit ve UV bir arada kullanılacak şekilde ürün arz edilebilir.

PROPERTIES:

High performance for thin layers till 3mm
Very rapid surface drying already after 10-20 seconds of radiation
There is good penetration into small fissures and sandy and clayey surfaces with liquid resin option.
Variable application due to different consistencies and colors
Hardening is also possible by sunlight
For holes and fissure deeper then 3 mm UV 30-K mastics have a HYBRID system option. It includes UV fillers containing hardener additive that allows thicker layers or deeper holes to harden.

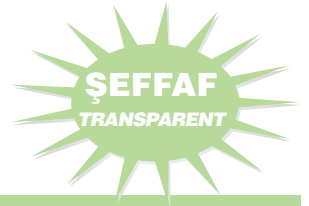
AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 Lt.	20 Lt.	-	-
	Koli Adedi Packing Pieces	4 Ad.	1 Ad.	-	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.			



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI UV JEL DOLGULAR
POLYESTER BASED UV GEL CURING

UV KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU REÇİNESİ / UV TRANSPARENT RESIN FILLER

UV 90



STONE FIX UV 90 UV KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU

UV-90 dolgular, UV ışınlarıyla kürleşme sağlayan hatlardaki mermer, granit, doğal taş yüzeylerinin dolgu işlemlerinde kullanılır. Bu taşların yüzeylerine uygun renk veya şeffaf seçenekleriyle, doğal görünümünü bozmadan, mekanik parlatma sonrası taş yüzeyle aynı parlaklığı sağlar.

UV 90 curable mastics can be used for working natural stone, slabs or tiles in UV curing ovens. It features filling small holes, fissures and strengthens porous areas without having to add a hardener component. After grinding and polishing process is completed, it takes its same gloss as the stone's surfaces.

ÖZELLİKLER:

3 mm' ye kadar ince katmanlarda üstün performans gösterir.
Hızlı kuruma (ışın verilmesinden 10-20 saniye içinde) kürleşir.
Hibrid seçeneğinde tek veya çift bileşenli tek üründür.
Sıvı reçine seçenekleri ile derin çatlaklara maksimum derecede ulaşır.
İstek üzerine geliştirilen renk ve kıvamlarla değişik ebattaki delik ve çatlakların dolgusu en ekonomik şekilde yapılabilir.
Güneş ışığında dahi reaksiyon gerçekleşir.
Derinliği 3 mm'yi geçen delik ve çatlaklardaki uygulamalarda istek üzerine "hibrid", MEK Peroksit ve UV bir arada kullanılacak şekilde ürün arz edilebilir.

PROPERTIES:

High performance for thin layers till 3mm
Very rapid surface drying already after 10-20 seconds of radiation
There is good penetration into small fissures and sandy and clayey surfaces with liquid resin option.
Variable application due to different consistencies and colors
Hardening is also possible by sunlight
For holes and fissure deeper than 3 mm UV 30-K mastics have a HYBRID system option. It includes UV fillers containing hardener additive that allows thicker layers or deeper holes to harden.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 Lt.	230 Lt.	-	-
	Koli Adedi Packing Pieces	4 Ad.	-	-	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.			



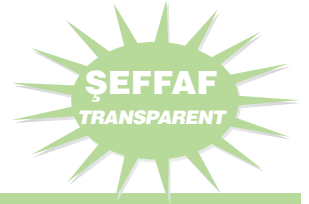


MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI UV JEL DOLGULAR
POLYESTER BASED UV GEL CURING



UV KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU REÇİNESİ / UV TRANSPARENT RESIN FILLER

UV 90-K



STONE FIX UV 90-K UV KRİSTAL ŞEFFAF DOLGU

UV-90 dolgular, UV ışınlarıyla kürleşme sağlayan hatlardaki mermer, granit, doğal taş yüzeylerinin dolgu işlemlerinde kullanılır. Bu taşların yüzeylerine uygun renk veya şeffaf seçenekleriyle, doğal görünümünü bozmadan, mekanik parlatma sonrası taş yüzeyle aynı parlaklığı sağlar.

UV 90-K curable mastics can be used for working natural stone, slabs or tiles in UV curing ovens. It features filling small holes, fissures and strengthens porous areas without having to add a hardener component. After grinding and polishing process is completed, it takes his same gloss as the stones surfaces.

ÖZELLİKLER:

3 mm' ye kadar ince katmanlarda üstün performans gösterir.
Hızlı kuruma (ışın verilmesinden 10-20 saniye içinde) kürleşir.
Hibrid seçeneğinde tek veya çift bileşenli tek üründür.
Sıvı reçine seçenekleri ile derin çatlaklara maksimum derecede ulaşır.
İstek üzerine geliştirilen renk ve kıvamlarla değişik ebattaki delik ve çatlakların dolgusu en ekonomik şekilde yapılabilir.
Güneş ışığında dahi reaksiyon gerçekleşir.
Derinliği 3 mm'yi geçen delik ve çatlaklardaki uygulamalarda istek üzerine "hibrid", MEK Peroksit ve UV bir arada kullanılacak şekilde ürün arz edilebilir.

PROPERTIES:

High performance for thin layers till 3mm
Very rapid surface drying already after 10-20 seconds of radiation
There is good penetration into small fissures and sandy and clayey surfaces with liquid resin option.
Variable application due to different consistencies and colors
Hardening is also possible by sunlight
For holes and fissure deeper then 3 mm UV 30-K mastics have a HYBRID system option. It includes UV fillers containing hardener additive that allows thicker layers or deeper holes to harden.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	20 Lt.	200 Lt.	-
	Koli Adedi Packing Pieces	1 Ad.	-	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.		





www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
CİLA VE PARLATICILAR
POLISHING AND POLISHER



ÇİLA VE PARLATICILAR
POLISHING AND POLISHER

D-5

D-205

SÜPER CİLA / SUPER POLISHING

D-5



CİLA
POLISHING

STONE-FIX D-5 SÜPER CİLA

Üçü bir arada özel cila, mermer, granit, demir, bronz, krom, seramik gibi malzemelerde temizlik, parlatma ve koruma amacıyla kullanılabilen, özel solvent karışımı, kullanıma hazır bir üründür.

STONE-FIX D-5 3 in 1 is a neutral product based on rich silicones and special solvents suitable for marble, granite, iron, bronze, chromed metals, ceramics. Pour on surface, spread and wipe with a clean soft cloth.

KULLANIM ŞEKLİ:

Temiz pamuklu bir bezle ile uygulayın, zor lekelerde tekrar edin. Temiz yumuşak bir bezle yüzeydeki uygulanmış fazla malzemeyi alıp parlatın. Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutun.

APPLICATION METHOD:

Continue polishing until the desired gloss is achieved. Repeat the application for stubborn dirt. Polishing cleans, polishes, protects the surface with its special formula. Keep away from children

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 Lt	5 Lt	20 Lt	200 Lt
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	4 Ad.	1 Ad.	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Uygulanacak yüzeyin sertliğine göre değişkendir.			





MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
CİLA VE PARLATICILAR
POLISHING AND POLISHER



VERNİK CİLA / VARNISH POLISH

D-205



STONE-FIX D-205 VERNİK CİLA

Mat mermer, doğal taş yüzeylerde, mekanik patlama veya zımparayla parlatmanın olanaksız olduğu köşe, alın gibi yüzeylerde kullanılır. Çabuk kurur, sararmaz, kullanımı kolaydır ve mükemmel doğal parlaklık verir.

D 205 is a self-polishing stone varnish that gives an immediate polish to granite, marble and other natural stone where mechanical polishing is not possible. Fast dry, easy to apply, instant shine to stone surface, non yellowing.

KULLANIM ŞEKLİ:

Kullanıma hazırdır. Uygulanacak yüzey zımparayla düzgün (60-80-120-180 kum) hale getirildikten sonra kuru bir bezle tozdan arındırılır. İstenen parlaklığa bağlı olarak bir veya iki kat olarak fırçayla uygulanır.

Dikkat! Zemin ve dış mekanlarda kullanılmaz.

KULLANIM MİKTARLARI:

15-20 m² /kg (Bir kat uygulamada).

APPLICATIN METHOD:

Ready to use. Apply by a cloth on totally dry and clean surfaces for a better appearance hone the surface with sand paper (grid 60-80-120-180). Spread the varnish uniformly without rubbing. The drying process will be accomplished in 30 minutes.

COVERAGE:

15-20 m² /kg

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 Lt
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-



www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
KORUYUCU KİMYASALLAR
PROTECTIVE CHEMICALS



KORUYUCU KİMYASALLAR
PROTECTIVE CHEMICALS

S-3

S-7

D-105

D-305

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN

KORUYUCU KİMYASALLAR
PROTECTIVE CHEMICALS

SOLVENT ESASLI KİMYASAL KORUYUCU

S-3



STONEFIX S-3 SOLVENT ESASLI KORUYUCU

Sırsız mermer, granit, traverten kum taşı limra, limestone, sentetik ve doğal taşlar, tuğla gaz beton, beton, sentetik doğal taş döşemelerinde su yağ kir ve aşınmalara karşı koruyarak günlük bakım yapılmış olur. Uygulandığı cephelerde duvar yazıları afiş vb. oluşan kirlenmelerin kolaylıkla temizlenmesini sağlar.

STONEFIX S-3 is a solvent based mixture of syntetic resins to render in organic substrates such as mineral construction materials water repellent and oil repellent. Can be used on porous surfaces as limestone and sandstone, marble, travertine, granite, brick, terracotta, concrete all kind natural stone, cotto, concrete surface and grouts.

KULLANIM YÖNTEMİ:

1. Kullanıma hazır.
2. Uygulanacak yüzey kuru ve emici ve her türlü cila, mum ciladan arınmış olmalıdır.
3. İkinci bir kat uygulaması gerekiyorsa yarım saat sonra aynı şekilde uygulayın.
4. En az 24 saat kurumasını bekleyin. Kurutma fırınları veya sıcak ortamlarda bu süre kısılır.
5. Fırça veya püskürtme yöntemi ile uygulanır.
6. 15-20 dak. kadar malzemenin uygulanan yüzeye nüfus etmesini bekleyin, bu esnada yüzeydeki fazla ürünü yayınız.
7. İkinci kat uygulamayı ilk uygulamadan 30 dak. sonra yapınız.
8. Su, yağ ve kire karşı koruma 24-72 saat içinde oluşur.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri <i>Product Scale</i>	1 Lt	5 Lt	200 Lt
	Koli Adedi <i>Packing Pieces</i>	12 Adet	2 Adet	200 Lt
	Kullanım Miktarı <i>Amount Rate</i>	Uygulanacak yüzeyin sertliğine göre değişkendir.		





MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN

KORUYUCU KİMYASALLAR

PROTECTIVE CHEMICALS



SOLVENT BASED CHEMICAL PROTECTIVE



APPLICATIONS METHODS:

1. Ready to use.
2. Make sure surface is clean, dry and free of waxes and coating.
3. Apply an even, continuous coat of with brush, roller, automatic waling line.
4. Let it dry for at least 24 hours. Warm climate or drying ovens shorten the time.
5. Liberally apply an even coat using a paint pad, roller or brush.
6. Allow sealer to penetrate the surface for 15-30 minutes. During this time, distribute excess over entire area to ensure even penetration. Remove excess sealer by wiping entire surface thoroughly with clean, dry towels.
7. A second coat may be needed for porous, absorbent surfaces and should be applied 30-40 minutes after initial application as directed in steps 3-4.
8. Wipe entire surface with clean dry towels to remove any excess sealer. If needed to remove residue, reapply a thin coat of sealer, allow dwelling for 2-3 minutes, agitate with a white nylon pad and dry thoroughly with clean, dry towels.
9. A full cure is achieved after 24-72 hours.

ATTENTION!

Always test in a small inconspicuous area with a 24 hours cure time to determine ease of application and desired result. Shake the container before use.

DİKKAT!

Uygulamadan önce, yüzeyde oluşabilecek renk değişimlerini önlemek ve uygulanacak malzeme miktarını belirlemek amacıyla malzemenin bir numunesi üzerinde test edin - Kullanmadan önce kutuyu çalkalayın - Kullanım esnasında kutu kapağını uzun süre açık bırakmayın.

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN

SU YAĞ VE LEKE İTİCİ
STAIN REPELLED

SU ESASLI KİMYASAL KORUYUCU

S-7



STONE FIX S-7 SU ESASLI SU GEÇİRMEZ - LEKE TUTMAZ KORUYUCU

Su esaslı STONE FIX S-7, sırsız seramik, mermer, granit, kum taşı, fosil taşları, sentetik ve doğal taşlar, tuğla, gaz beton, beton, sentetik ve doğal taş döşemeleri su, yağ, kir ve aşınmalara karşı koruyarak günlük bakımını kolaylaştırır. Uygulandığı cephelerde, duvar yazılan, afiş v.b. uygulamalardan oluşan kirlenmenin kolaylıkla temizlenmesini sağlar. Malzemenin rengini değiştirmez. Film tabakası oluşturmaz. Buhar difüzyonu devam eder. İç ve dış mekanlarda kullanılır. Kolay temizlenebilirlik özelliği sağlar. Tozlanmayı engeller.

STONE FIX S-7 is a water based mixture of synthetic resins to render inorganic substrates such as mineral construction materials water-repellent and oil repellent. Can be used on porous surfaces as limestone, sandstone, marble, travertine, granite, brick, terracotta, concrete, all kind natural stone, cotto, concrete surfaces and grouts. Prevents efflorescence, does not change the color, the vapour diffusion is not affected, occure heavy duty protection against most stains can be used for interior & exterior applications. Original fluorochemical technology with easy clean effect.

KULLANIM YÖNTEMİ:

1. Kullanıma hazır.
2. Uygulanacak yüzey kuru ve emici ve her türlü cila, mum ciladan arınmış olmalıdır.
3. İkinci bir kat uygulaması gerekiyorsa yarım saat sonra aynı şekilde uygulayın.
4. En az 24 saat kurumasını bekleyin. Kurutma fırınları veya sıcak ortamlarda bu süre kısılır.
5. Fırça veya püskürtme yöntemi ile uygulanır.
6. 15-20 dak. kadar malzemenin uygulanan yüzeye nüfus etmesini bekleyin, bu esnada yüzeydeki fazla ürünü yayın.
7. İkinci kat uygulamayı ilk uygulamadan 30 dak. sonra yapınız.
8. Su, yağ ve kire karşı koruma 24-72 saat içinde oluşur.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 Lt	5 Lt	20 Lt	200 Lt
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Adet	2 Adet	-	200 Lt
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Uygulanacak yüzeyin sertliğine göre değişkendir.			





MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN

SU YAĞ VE LEKE İTİCİ

STAIN REPELLED



WATER BASED CHEMICAL PROTECTIVE



APPLICATIONS METHODS:

1. Ready to use.
2. Make sure surface is clean, dry and free of waxes and coating.
3. Apply an even, continuous coat of with brush, roller, automatic waling line.
4. Let it dry for at least 24 hours. Warm climate or drying ovens shorten the time.
5. Liberally apply an even coat using a paint pad, roller or brush.
6. Allow sealer to penetrate the surface for 15-30 minutes. During this time, distribute excess over entire area to ensure even penetration. Remove excess sealer by wiping entire surface thoroughly with clean, dry towels.
7. A second coat may be needed for porous, absorbent surfaces and should be applied 30-40 minutes after initial application as directed in steps 3-4.
8. Wipe entire surface with clean dry towels to remove any excess sealer. If needed to remove residue, reapply a thin coat of sealer, allow dwelling for 2-3 minutes, agitate with a white nylon pad and dry thoroughly with clean, dry towels.
9. A full cure is achieved after 24-72 hours.

ATTENTION!

Always test in a small inconspicuous area with a 24 hours cure time to determine ease of application and desired result. Shake the container before use.

DİKKAT!

Uygulamadan önce, yüzeyde oluşabilecek renk değişimlerini önlemek ve uygulanacak malzeme miktarını belirlemek amacıyla malzemenin bir numunesi üzerinde test edin - Kullanmadan önce kutuyu çalkalayın - Kullanım esnasında kutu kapağını uzun süre açık bırakmayın.

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN

ISLAK ETKİ - RENK CANLANDIRICI

PENETRATING WATERPROOFING - AGENT WITH WET LOOK EFFECT

ISLAK ETKİ (EFFECT OF WET) - KİMYASAL KORUYUCU

D-105



ISLAK ETKİ
WET LOOK



STONE FİX D-105 ISLAK ETKİ

Solvent esaslı, suya dayanımını, çiçeklenmeyi engelleyerek rengini ortaya çıkarıp renklendiren özel bir kimyasal olup, Nero Zimbabwe, Black Impala gibi siyah veya koyu renkli granit ve mermerlerin rengini canlandırıp, üzerindeki renk dalganmalarını yok eder. Tüm yüzeyler için geçerlidir.

AVANTAJLARI:

Yüzeyde lekesiz yeknesak görünüm, iç ve dış mekanlarda kullanılabilir, sararmaz, film tabakası oluşturmaz, suya karşı koruma sağlar, yüzeydeki kılcal çatlakların görünümünü yok eder, renkleri değiştirmeden canlandırır.

KULLANIM YÖNTEMİ:

Kullanıma hazır. Uygulanacak yüzey kuru ve emici ve her türlü cila, mum ciladan arınmış olmalıdır.

1. Otomatik waxlama hattında veya fırça, rulo ile uygulanır.
2. İkinci bir kat uygulaması gerekiyorsa yarım saat sonra aynı şekilde uygulayın.
3. En az 24 saat kurumasını bekleyin. Kurutma fırınları veya sıcak ortamlarda bu süre kısaldır.
4. Eğer plaka daha önceden parlatılmış ise sadece parlatma keçesi uygulayın.

DİKKAT!

Uygulamadan önce, yüzeyde oluşabilecek renk değişimlerini önlemek ve uygulanacak malzeme miktarını belirlemek amacıyla malzemenin bir numunesi üzerinde test edin - Kullanmadan önce kutuyu çalkalayın - Kullanım esnasında kutu kapağını uzun süre açık bırakmayın.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri <i>Product Scale</i>	1 Lt	5 Lt	200 Lt
	Koli Adedi <i>Packing Pieces</i>	12 Ad.	2 Ad.	200 Lt
	Kullanım Miktarı <i>Amount Rate</i>	15-20 m ² / Lt.		





MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN

ISLAK ETKİ - RENK CANLANDIRICI

PENETRATING WATERPROOFING - AGENT WITH WET LOOK EFFECT



STONE IMPREGNATOR WET LOOK EFFECT



**MAT/PARLAK
YÜZEYLER İÇİN
ISLAK ETKİ
WET LOOK**

APPLICATION AREAS:

STONE FIX D-105 Is a solvent based mixture of synthetic resins Impregnating and eliminating the defects of black or dark color granites or marbles like Nero, Zimbabwe, Black Impala, Black Africa and similar material. Darken the surface of the material, hiding small Imperfections making It blackest and more homogeneous on the surface. All surfaces.

ADVANTAGES:

Long lasting Interior & exterior use, waterproofing, increase the color, make darker the color, does not yellow despite environmental conditions or ageing, does not flake, prevent the cracks appearance, refresh the colour without changing it.

APPLICATIONS METHODS:

Ready to use. Make sure surface is clean, dry and free of waxes and coating.

1. Apply an even, continuous coat of with brush, roller, automatic waling line.
2. If a second coat is needed wait 30 min. and then apply the second coat by the same method.
3. Let it dry for at least 24 hours. Warm climate or drying ovens shorten the time.
4. If the slab is a already polished pass the slab from the polisher again.

ATTENTION !

1. Do not walk over the floor while it is drying: Wait 24 hours after application of the final coat.
2. If the product has been applied incorrectly or if a thorough cleaning is required, use STONEFIX D-105 wax and dirt remover.
3. Always test in a small inconspicuous area with a 2-4 hour cure time to determine ease of application and desired results.
4. Keep container tightly closed during prolonged application.

KALICI ISLAK ETKİ / LASTING EFFECT OF WET

D-305



**KALICI
ISLAK ETKİ
WET LOOK**

STONE FİX D-305 KALICI ISLAK ETKİ "MAT YÜZEYLER"

Solvent esaslı, suya dayanımını, çiçeklenmeyi engelleyerek rengini ortaya çıkarıp renklendiren özel bir kimyasal olup, Nero Zimbabwe, Black Impala gibi siyah veya koyu renkli granit ve mermerlerin rengini canlandırıp, üzerindeki renk dalgalanmalarını yok eder. Tüm yüzeyler için geçerlidir.

AVANTAJLARI:

Yüzeyde lekesiz yeknesak görünüm, iç ve dış mekanlarda kullanılabilir, sararmaz, film tabakası oluşturmaz, suya karşı koruma sağlar, yüzeydeki kılcal çatlakların görünümünü yok eder, renkleri değiştirmeden canlandırır.

KULLANIM YÖNTEMİ:

Kullanıma hazır. Uygulanacak yüzey kuru ve emici ve her türlü cila, mum ciladan arınmış olmalıdır.

1. Otomatik waxlama hattında veya fırça, rulo ile uygulanır.
2. İkinci bir kat uygulaması gerekiyorsa yarım saat sonra aynı şekilde uygulayın.
3. En az 24 saat kurumasını bekleyin. Kurutma fırınları veya sıcak ortamlarda bu süre kısılır.
4. Eğer plaka daha önceden parlatılmış ise sadece parlatma keçesi uygulayın.

DİKKAT!

Uygulamadan önce, yüzeyde oluşabilecek renk değişimlerini önlemek ve uygulanacak malzeme miktarını belirlemek amacıyla malzemenin bir numunesi üzerinde test edin. Kullanmadan önce kutuyu çalkalayın. Kullanım esnasında kutu kapağını uzun süre açık bırakmayın.

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 Lt	5 Lt	200 Lt
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	2 Ad.	200 Lt
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Uygulanacak yüzeyin sertliğine göre değişkendir.		





MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN

ISLAK ETKİ - RENK CANLANDIRICI

PENETRATING WATERPROOFING - AGENT WITH WET LOOK EFFECT



STONE IMPREGNATOR WET LOOK EFFECT



APPLICATION AREAS:

STONE FIX D-305 is a solvent based mixture of synthetic resins Impregnating and eliminating the defects of black or dark color granites or marbles like Nero, Zimbabwe, Black Impala, Black Africa and similar material. Darken the surface of the material, hiding small Imperfections making it blackest and more homogeneous on the surface. For matte surface.

ADVANTAGES:

Long lasting Interior & exterior use, waterproofing, increase the color, make darker the color, does not yellow despite environmental conditions or ageing, does not flake, prevent the cracks appearance, refresh the colour without changing it.

APPLICATIONS METHODS:

Ready to use. Make sure surface is clean, dry and free of waxes and coating.

1. Apply an even, continuous coat of with brush, roller, automatic waling line.
2. If a second coat is needed wait 30 min. and then apply the second coat by the same method.
3. Let it dry for at least 24 hours. Warm climate or drying ovens shorten the time.
4. If the slab is already polished pass the slab from the polisher again.

ATTENTION !

1. Do not walk over the floor while it is drying: Wait 24 hours after application of the final coat.
2. If the product has been applied incorrectly or if a thorough cleaning is required, use STONE FIX D-305 wax and dirt remover.
3. Always test in a small inconspicuous area with a 2-4 hour cure time to determine ease of application and desired results.
4. Keep container tightly closed during prolonged application.



www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
AŞINDIRICI TAŞLAR
WHEEL STONE



AŞINDIRICI TAŞLAR
WHEEL STONE

ST-DZ-16 / 220

ST-DZ-16 / 220 M

ST-KV-16 / 220

ST-KV-16 / 220 M

KARBON ÇANAK TAŞLARI / WHEEL STONE CARBON

ST-DZ-16 / 220

DÜZ VİDALI STRAIGHT SCREW

KARBON ÇANAK TAŞLARI

Mermer, granit, beton malzemelerin taşlanması için kullanılır. Profesyonel Taşlama el makinelerinde kullanılır.

CARBON DISH WHEELS

Marble, granite, concrete materials used for grinding. Grinding machine is used in professional hands.



mini karbon çanak taşları



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
AŞINDIRICI TAŞLAR
WHEEL STONE



KARBON ÇANAK TAŞLARI / *WHEEL STONE CARBON*

ST-KV-16 / 220

KONİK VİDALI TAPERED SCREW

KARBON ÇANAK TAŞLARI

Mermer, granit, beton malzemelerin taşlanması için kullanılır. Profesyonel Taşlama el makinelerinde kullanılır.

CARBON DISH WHEELS

Marble, granite, concrete materials used for grinding. Grinding machine is used in professional hands.



mini karbon çanak taşları



www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
POLYESTER ESASLI RENKLENDİRİCİLER
POLYESTER BASED COLORING



POLYESTER ESASLI RENKLENDİRİCİLER
POLYESTER BASED COLORING

SIYAH / KIRMIZI / SARI / HARDAL SARI
DEMİROKSİT / AÇIK YEŞİL / BEYAZ / KAHVERENGİ
HRD 10 / HRD 20 / HRD 30 / HRD 40
HRD 7-K / HRD 25-K / HRD 25-K
ZN - 5
HRD

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI RENKLENDİRİCİLER
POLYESTER BASED COLORING

TÜP BOYALAR (RENKLENDİRİCİLER) / COLORING PASTE

ZN - 5



■ siyah



■ kırmızı



■ sarı



■ hardal sarı



■ demiroksit



■ açık yeşil



■ beyaz



■ kahverengi

KULLANIM ALANLARI

ZN-5 pigment pasta, epoksi ve polyester esaslı yapıştırıcı ve reçinelerin renklendirilmesinde kullanılır.

APPLICATION AREAS

ZN-5 is a solvent based pigment paste which can be used with polyester resins in liquid and gel forms as with colored mastics.

AVANTAJLARI

- Renk seçenekleri
- Kolay karışım
- Renklendirme

ADVANTAGES

- Coloring options
- Easy to mix.
- Coloring.

**AMBALAJ :
PACKING:**

Ürün Ölçekleri Product Scale	40 gr.
Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.
Kullanım Miktarı Amount Rate	

KULLANIM ŞEKLİ:

ZN-5 renk pastadan %3-6 oranları arasında miktarı reçine veya yapıştırıcının içine katarak eşit şekilde dağıtıncaya kadar karıştırılarak kullanılır.

APPLICATION METHOD:

ZN-5 add from %3-6 to the main component of the resine or putty mix whell to get a uniform color.





MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLYESTER ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYESTER BASED ADHESIVES



DONDURUCU PASTALAR / CREAM HARDENER

HRD



HRD 10



HRD 20



HRD 30



HRD 40



HRD 7-K



HRD 25-K



HRD 30-K

DONDURUCU PASTA:

Her türlü polyester esaslı yapıştırıcı,dolgularda kullanılabilir. Sertleştirici pasta,beyaz rengi sayesinde ana malzemenin rengini bozmaz.

CREAM HARDENER:

Hardening agent for use with all polyester based fillers. White formula maintains color of the filler to minimize excessive priming.

www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
EPOKSİ ESASLI YAPIŞTIRICILAR
EPOXY BASED ADHESIVES





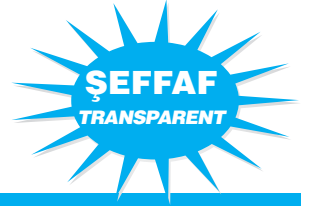
EPOKSİ ESASLI YAPIŞTIRICILAR
EPOXY BASED ADHESIVES

ST-115

ST-115-K

EPOKSİ 4 / 1 YAPIŞTIRICI / EPOXY 4 / 1 ADHESIVE

ST 115



STONE FIX ST-115 4 / 1 EPOXY

Solventsiz, düşük viskoziteli epoksi reçine mermer, granit ve betonlarda, çok ince çatlakların tamiratına ve enjeksiyon yöntemiyle blokların tamiratında kullanılır.

STONE-FIX EPOXY Is a solvent free hydrophilic low viscosity resin for repair of hair cracks marble and granite. Can use also for cracked concrete, reparation of the cracked Blocks by injection.

KULLANIM YÖNTEMİ: A komponentinden 4 ölçek B komponentinden 1 ölçek, malzemeyi temiz bir kapta iyice karıştırınız. Oda sıcaklığında veya fırın sistemlerinde kullanılabilir. Fırınli uygulamalarda kürleşme süresi kısalmır. Tam sonuç alınabilmesi için yüzeyler kir, toz ve yağdan arındırılmış olması gerekir.

Dikkat!: Kullandıktan sonra kapların ağızlarının kapalı olmasına özen gösteriniz.

Karışım Oranı	: 4 A - 1 B
Reaksiyon Başlangıcı	: 45 - 70 min. at 25 °C
Kürleşme Süresi	: 8-24 saat 25 °C
Asgari Uygulama Ortam Derecesi	: 10 - 15 °C
Azami Uygulama Ortam Derecesi	: 45 C - 60 °C

DIRECTION FOR USE: Measure out 4 volumes of component A and 1 volume of component B. Place into a clean mbdng vessel and stir thoroughly. Can be cured in ambient temperature or oven (Application) with erven shorten the cure time. For est results the applied area must be clean. Attention: Mixing ratio should definitely conform to advised ratio. Thorough mbdng Is essential. Incomplete mbdng will result In poor physical properties.

Mixing Ratio	: 4 A - 1 B
Pot life "1 lt. Mix"	: 45 - 70 min. at 25 °C
Cure time	: 8-24 saat 25 °C
Min Working Temperature	: 10 - 15 °C
Mix Working Temperature	: 45 C - 60 °C

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri <i>Product Scale</i>	1 Lt	5 Lt	25 Lt
	Koli Adedi <i>Packing Pieces</i>	12 Ad.	2 Ad.	1 Ad.
	Kullanım Miktarı <i>Amount Rate</i>	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.		



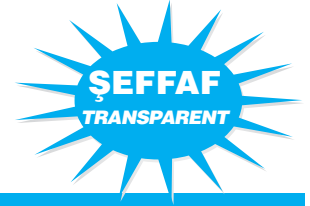


MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
EPOKSİ ESASLI YAPIŞTIRICILAR
EPOXY BASED ADHESIVES



EPOKSİ 4 / 1 YAPIŞTIRICI / EPOXY 4 / 1 ADHESIVE

ST 115-K



STONE FIX ST-115 K 4 / 1 EPOXY

Solventsiz, düşük viskoziteli epoksi reçine mermer, granit ve betonlarda, çok ince çatlakların tamiratına ve enjeksiyon yöntemiyle blokların tamiratında kullanılır.

STONE-FIX EPOXY Is a solvent free hydrophilic low viscosity resin for repair of hair cracks marble and granite. Can use also for cracked concrete, reparation of the cracked Blocks by injection.

KULLANIM YÖNTEMİ: A komponentinden 4 ölçek B komponentinden 1 ölçek, malzemeyi temiz bir kapta iyice karıştırınız. Oda sıcaklığında veya fırın sistemlerinde kullanılabilir. Fırınli uygulamalarda kürleşme süresi kısadır. Tam sonuç alınabilmesi için yüzeyler kir, toz ve yağdan arındırılmış olması gerekir.

Dikkat! Kullandıktan sonra kapların ağızlarının kapalı olmasına özen gösteriniz.

Karışım Oranı	:4 A - 1 B
Reaksiyon Başlangıcı	:45 - 70 min. at 25 °C
Kürleşme Süresi	:8-24 saat 25 °C
Asgari Uygulama Ortam Derecesi	:10 - 15 °C
Azami Uygulama Ortam Derecesi	:45 C - 60 °C

DIRECTION FOR USE: Measure out 4 volumes of component A and 1 volume of component B. Place into a clean mbdng vessel and stir thoroughly. Can be cured in ambient temperature or oven (Application) with erven shorten the cure time. For est results the applied area must be clean. Attention: Mixing ratio should definitely conform to advised ratio. Thorough mbdng Is essential. Incomplete mbdng will result In poor physical properties.

Mixing Ratio	:4 A - 1 B
Pot life "1 lt. Mix"	:45 - 70 min. at 25 °C
Cure time	:8-24 saat 25 °C
Min Working Temperature	:10 - 15 °C
Mix Working Temperature	:45 C - 60 °C



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	1 Lt	5 Lt	25 Lt
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	2 Ad.	1 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Yüzey çatlak ve delik yoğunluğuna göre değişkendir.		

www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
POLİÜRETAN ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYURETHANE BASED ADHESIVES





POLİÜRETAN ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYURETHANE BASED ADHESIVES

E-5

E-5 K

MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN POLİÜRETAN ESASLI YAPIŞTIRICILAR POLYURETHANE BASED ADHESIVES

POLİÜRETAN EVYE YAPIŞTIRICI / POLYURETHANE SINK ADHESIVES

E-5



STONE-FIX E-5 POLİÜRETAN EVYE YAPIŞTIRICISI

Solventsiz çift komponentli yapıştırıcı çelik evye, metal, beton, cam, seramik, strofor, ahşap; kontroplak, sunta ve karolannın yapıştırılmasında kullanılır, iç ve dış mekanlarda kullanılabilir.

STONE-FIX is a solvent free, two component adhesive which is ideal to use for bonding steel sinks, metals, glass, ceramic, styrofoams and rubber tiles. It is suitable for both internal and external use.

UYGULAMA YÖNTEMİ:

Uygulanacak yüzeyin temiz, yağ, nem ve kirden arındırılmış olmasına dikkat edin. Metal yüzeyi daha iyi yapışma sağlamak için mekanik aşındırma ile temizleyip tozdan arındırın. Ana malzeme ile sertleştiriciyi 5 A 1 B oranında en az 2 dakika karıştırıp yapışacak yüzeylere sürün.

Karışım Oranı : 5 A - 1 B
Jel Süresi : 7-8 dakika 25 °C de
Kür Süresi : 45 dak. 25 °C de
Tam Kür : 24 saat 25 °C de

APPLICATION METHOD:

The product should be applied on thoroughly cleaned and dried surfaces. In order to achieve more bonding strength on metal surfaces, clean them with mechanical grinding and then remove the dust. 5 A - 1 B parts of the main component should be mixed thoroughly with one part of hardener and then applied to the surfaces that would be bonded.

Mixing Ratio : 5 A - 1 B
Gel (pot) Time : 7-8 min. at 25 °C
Curing Time : 30 min. at 25 °C
Full Cure : 24 hours at 25 °C

AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	700 gr.	5 kg.
	Koli Adedi Packing Pieces	12 Ad.	2 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-	-



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
POLİÜRETAN ESASLI YAPIŞTIRICILAR
POLYURETHANE BASED ADHESIVES



POLİÜRETAN EVYE YAPIŞTIRICI / POLYURETHANE SINK ADHESIVES

E 5 - K



STONE-FIX E 5-K POLİÜRETAN EVYE YAPIŞTIRICISI

Solventsiz çift komponentli yapıştırıcı çelik evye, metal, beton, cam, seramik, strofor, ahşap; kontroplak, sunta ve karolannın yapıştırılmasında kullanılır, iç ve dış mekanlarda kullanılabilir.

STONE-FIX is a solvent free, two component adhesive which is ideal to use for bonding steel sinks, metals, glass, ceramic, styrofoams and rubber tiles. It is suitable for both internal and external use

UYGULAMA YÖNTEMİ:

Uygulanacak yüzeyin temiz, yağ, nem ve kirden arındırılmış olmasına dikkat edin. Metal yüzeyi daha iyi yapışma sağlamak için mekanik aşındırma ile temizleyip tozdan arındırın. Ana malzeme ile sertleştiriciyi 5 A 1 B oranında en az 2 dakika karıştırıp yapışacak yüzeylere sürün.

Karışım Oranı : 5 A - 1 B
Jel Süresi : 7-8 dakika 25 °C de
Kür Süresi : 45 dak. 25 °C de
Tam Kür : 24 saat 25 °C de

APPLICATION METHOD:

The product should be applied on thoroughly cleaned and dried surfaces. In order to achieve more bonding strength on metal surfaces, clean them with mechanical grinding and then remove the dust. 5 A - 1 B parts of the main component should be mixed thoroughly with one part of hardener and then applied to the surfaces that would be bonded.

Mixing Ratio : 5 A - 1 B
Gel (pot) Time : 7-8 min. at 25 °C
Curing Time : 30 min. at 25 °C
Full Cure : 24 hours at 25 °C



AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	5 kg.	30 kg.
	Koli Adedi Packing Pieces	4 Ad.	-
	Kullanım Miktarı Amount Rate	-	





DETAY
KİMYASAL



www.detaykimyasal.com.tr



MERMER GRANİT ve DOĞAL TAŞLAR İÇİN
MARBLE GRANITE AND NATURAL STONES
KİMYASAL DÜBEL
CHEMICAL ANCHOR





KİMYASAL DÜBEL
CHEMICAL ANCHOR

345 ml.

410 ml.

KİMYASAL DÜBEL

410 ml.

345 ml.



KİMYASAL DÜBEL 345 ml.

Kımyasal Dübel polyester esaslı ekonomik kımyasal dübelleme sistemidir. Beton, granit, doğal taş, kaya, briket, delikli tuğla, ve dolu tuğla üzerinde uygulanabilir. Düşey, yatay ve tiksotropik uygulamalara uygundur. 80 °C ye kadar ısıya, kımyasallara karşı dayanıklıdır.

CHEMICAL ANCHOR 345 ml.

Chemical injection system is polyester, based economical chemical anchorage. Concrete, granite, natural stone, rock, brick, hollow brick and masonry on the applied. Vertical, horizontal and thixotropic. Suitable for applications. 80 °C until heat, is resistant to chemicals.

KİMYASAL DÜBEL 410 ml.

Kımyasal Dübel polyester esaslı ekonomik kımyasal dübelleme sistemidir. Beton, granit, doğal taş, kaya, briket, delikli tuğla, ve dolu tuğla üzerinde uygulanabilir. Düşey, yatay ve tiksotropik uygulamalara uygundur. 80 °C ye kadar ısıya, kımyasallara karşı dayanıklıdır.

CHEMICAL ANCHOR

Chemical injection system is polyester, based economical chemical anchorage. Concrete, granite, natural stone, rock, brick, hollow brick and masonry on the applied. Vertical, horizontal and thixotropic. Suitable for applications. 80 °C until heat, is resistant to chemicals.

DÜBELLEME HAZIRLIĞI (ANCHORING PREPARATION) Beton-Duvar Concrete-Solid Base				
Dübel boyutu (mm) Anchor size (mm)	Gerekli delik çapı (mm) Hole diameter (mm)	Delik derinliği (mm) Hole depth (mm)	Kartuş ile uygulama sayısı Fillings per cartridge	
			345 ml	410 ml
8	10	80	65	75
40	12	90	42	50
12	14	110	25	30
16	18	125	13	15
20	22	170	7	8
24	26	210	2	2

UYGULAMA VE KÜR ZAMANI APPLICATION AND CURING TIME		
Uygulama Sıcaklığı Application Temp.	Kür Süresi Cure Time	Yüke Dayanım Süresi Loading Time
+5°C	25 dk./min	120 dak/min
+10°C	15 dk./min	80 dak/min
+20°C	6 dk./min	45 dak/min
+30°C	4 dk./min	25 dak/min
+35°C	2 dk./min	20 dak/min

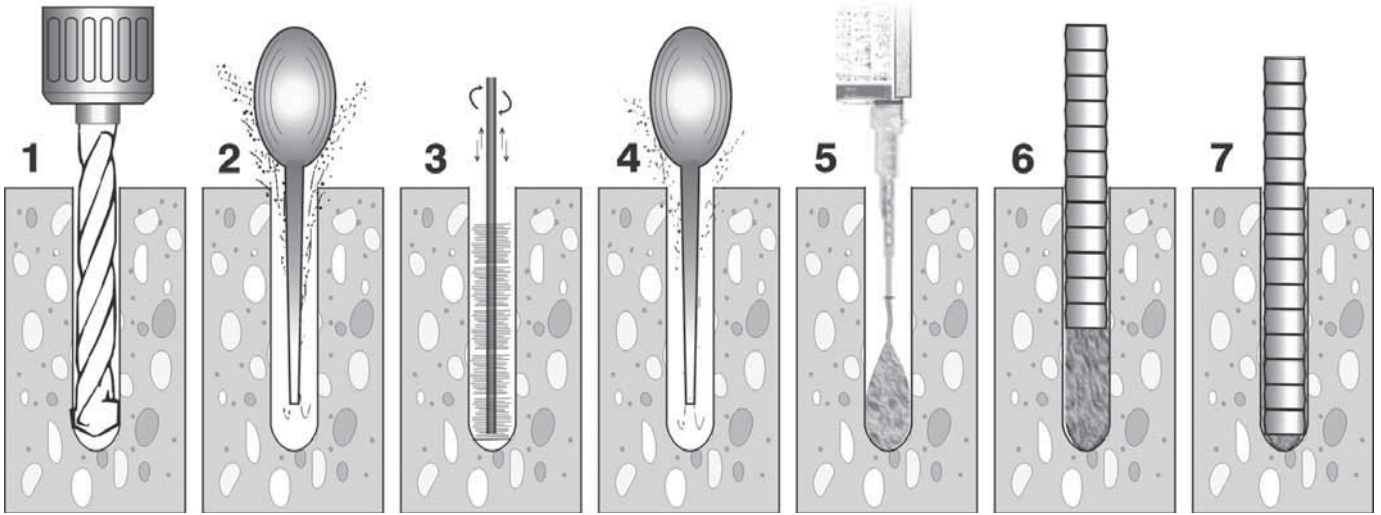
AMBALAJ : PACKING:	Ürün Ölçekleri Product Scale	345 ml.	410 ml.
	Koli Adedi Packing Pieces	1x20 Ad.	1x20 Ad.
	Kullanım Miktarı Amount Rate	Delik derinliğine göre değişkendir.	

KİMYASAL DÜBELLER / CHEMICAL ANCHOR

KİMYASAL DÜBEL
CHEMICAL ANCHOR



CHEMICAL ANCHOR



Matkapla deliği delin
Drill the hole

Delici tel fırça ve hava ile
temizleyin
Clean the hole using a stiff wire
or nylon brush and clean the dust
with compressed air or blow pump

Mikserin ucunu deliğe
yerleştirin ve yarısını
doldurun
Insert the mixer nozzle to the far
end of the hole and half fill hole

Hemen tespit vidasını
çevirerek
deliğe yerleştirin
Immediately insert the fixing
slight twisting motion



DETAY
KİMYASAL





iletiřim / contact



facebook.com/detaykimyasal



linkedin.com/pub/detaykimyasal



[detaykimyasal](https://detaykimyasal.skype.com)



googleplus.com/detaykimyasal



SGS Stonefx



DETAY KİMYASAL MADDELER SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.



Tel : +90 (262) 644 11 85

Faks : +90 (262) 644 11 96



www.detaykimyasal.com.tr



info@detaykimyasal.com.tr



Sultan Orhan Mh. Hasköy San. Sit. 4 Blok No: 7 Gebze - KOCAELİ - TURKEY



facebook.com/detaykimyasal



[detaykimyasal](https://skype.com/detaykimyasal)



linkedin.com/pub/detaykimyasal



googleplus.com/detaykimyasal



Türkiye