



allalçı | allkım | allgps  
allprofil | allboard | allastar  
allbims | vipgips® | FERÇİM | alser

### Fernas Alçı San. ve Tic. A.Ş.

Ankara Fabrikası  
Konya yolu üzeri 37. km Gölbaşı/ Ankara / Türkiye  
Tel: +90 312 499 52 01 Fax: +90 312 499 52 30

Batman Fabrikası  
Siirt yolu üzeri 6.Km. Org. San. Böl. Batman / Türkiye  
Tel: +90 488 213 13 47 Fax: +90 488 213 13 50  
info@allalci.com  
www.allalci.com



Yapınızın alımlı yüzü



# allalçı

Yapınızın alımlı yüzü  
www.allalci.com



Sektöründe standartlar üstü kaliteye uygun üretim yaparak, TSE (Türk Standartlar Enstitüsü) tarafından Türkiye’de verilen

## “TSE YILDIZ” KALİTE BELGESİNİ ALAN İLK VE TEK ALÇI MARKASI

### THE FIRST AND ONLY GYPSUM BRAND OBTAINING

“TSE YILDIZ” quality certificate given by TSE (TSI-Turkish Standards Institution) in Turkey making production conforming to the quality above standards in its sector.





Fernas Şirketler Grubu bünyesinde "all" üst markasına ait allalçı, allboard, allkim ürünlerini, 2004 yılından beri son teknolojilerle donanımlı Batman ve Ankara'daki fabrikalarında üst kalitede üreterek, sektörün yurt içi ve yurt dışındaki ihtiyaçlarını karşılamaktadır.

Sürekli daha üst düzey kalite için, sahip olduğumuz teknoloji ve deneyimli insan kaynakları, Ar-Ge ve kalite kontrol departmanlarımız, ürünlerimizin, dayanıklılık, yangına, neme dayanıklılık, renk, doğal yaşama uyumluluk için gerekli tüm analiz ve testleri yapmaktadırlar. Bu çalışmalar sonucu oluşan kalite, memnuniyet, güven ile insana yakışır hizmet merkezli markamız, sektörde haklı olarak önemli bir konumda bulunmaktadır.

Fernas Companies Group has been manufacturing allacı, allboard, allkim, vip-gips, allkaropen products belonging to "all" upper brand since 2004 in its plants equipped with state of the art technologies in Batman and Ankara and meets the domestic and international needs of the sector.

For constant upper level quality, our technology and experienced human resources, R&D and quality control departments perform all analysis and tests that are necessary for stability, resistance to fire and humidity, color and compatibility to natural life. Our humanely trade mark which is generated as a result of these studies and centered on quality, satisfaction and trust has a significant position in the sector righteously.

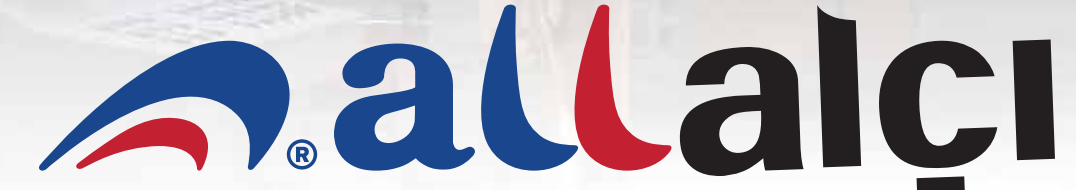
في بنية مجموعة شركات فرناس تلبى جميع احتياجات القطاع في داخل وخارج البلد من خلال إنتاج منتجات الالجي (allacı), الليورد (allboard), اللكيم (allkim), فيجيبس (vipgips), والكاروبين (allkaropen) العائدة الى الماركات العليا لـ آلل (all) بأعلى الجودات وذلك في معامل باطمان وأنقرة المجهزة بأحدث التكنولوجيات

نعمل على اجراء جميع التحاليل والاختبارات اللازمة من أجل ما نملكه من التكنولوجيا و الموارد البشرية الخبرة في مجالها وقسم البحث والتطوير واختيار الجودة ومنتجاتنا والمقاومة وذات المقاومة ضد الحريق والرطوبة والتناسب مع اللون والحياة الطبيعية تحتل ماركتنا التي تجعل من خدمة الانسان محورا أساسيا لها موضعها هاما يتناسب مع ما تستحقها في القطاع من خلال الجودة وامتحان الزبائن والثقة التي تشكلت نتيجة فعاليتنا النفاة



Yapınızın alımlı yüzü

allkim | allgips | allastar | allprofil | allboard  
allbıms | vipgips® | FERÇİM | alser



allkim | allgips | allastar | allprofil | allboard  
allbıms | vipgips® | FERÇİM | alser

■ FERNAS Alçı San. ve Tic. A.Ş.

**Batman Fabrikası**  
Siirt yolu üzeri 6.Km. Org. San. Böl.  
**Batman / Türkiye**  
Tel: +90 488 213 13 47  
Fax: +90 488 213 13 50

**Ankara Fabrikası**  
Konya yolu üzeri 37. km  
**Gölbasi / Ankara / Türkiye**  
Tel: +90 312 499 52 01  
Fax: +90 312 499 52 30

info@allalci.com  
www.allalci.com





# İÇİNDEKİLER

## CONTENTS

|       |                                                     |                                                        |                                |
|-------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 02    | Perlitli Sıva Alçısı                                | Pearlitic Gypsum Plaster                               | جبس ملاط برلتي                 |
| 03    | İnce Perlitli Sıva Alçısı                           | Gypsum Plaster with Perlite                            | جبس ملاط برلتي                 |
| 04    | Makine sıva alçısı                                  | Machine Plaster Gypsum                                 | جبس ملاط آلي                   |
| 05    | allpro Makine sıva alçısı                           | Machine Plaster Gypsum                                 | جبس ملاط آلي                   |
| 06 07 | Saten Perdah Alçısı                                 | Satin Finishing Gypsum                                 | الجبس اللاصق للألواح الجبسية   |
| 08 09 | Kartonpiyer Alçısı                                  | Moulding Plaster                                       | جبس الأنماط                    |
| 10 11 | Alçı Plaka Derz Dolgu Alçısı                        | Joint Sealant Gypsum Plaster                           | جبس الفواصل                    |
| 12 13 | Alçı Plaka Yapıştırma Alçısı                        | Plasterboard Cementing Plaster                         | الجبس اللاصق للألواح الجبسية   |
| 16    | AllkimFlex Fayans ve Seramik Yapıştırıcı            | AllkimFlex Tile and Ceramic Adhesive                   | لاصق الخزف و السيراميك الإضافي |
| 17    | AllkimFlex Extra Fayans ve Seramik Yapıştırıcı      | AllkimFlex Extra Tile and Ceramic Adhesive             | لاصق الفيشاني والسيراميك       |
| 18    | AllkimFlex Granit ve Mermer Yapıştırıcı             | AllkimFlex Granite and Marble Adhesive                 | لاصق الجرانيت                  |
| 19    | AllkimFlex Extra Granit ve Mermer Yapıştırıcı       | AllkimFlex Extra Granite and Marble Adhesive           | لاصق الغرانيت و الرخام الإضافي |
| 20 21 | AllkimFlex Cerplus Seramik üstü Seramik Yapıştırıcı | AllkimFlex Cerplus Ceramic Adhesive on Ceramic Surface | لاصقة علي السيراميك تس         |
| 22    | AllkimFlex Derz Dolgu                               | AllkimFlex Grouting                                    | طينة الفواصل                   |
| 23    | AllkimFlex Silikonlu Derz Dolgu                     | AllkimFlex Silicon Grouting                            | ردم درر سليكون                 |
| 24 25 | AllkimFlex Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcı            | AllkimFlex Temperature Insulation Board Adhesive       | لاصق ألواح العزل الحراري       |
| 26 27 | AllkimFlex Isı Yalıtım Levha Sıvası                 | AllkimFlex Thermal Insulation Board Plaster            | ملاط ألواح العزل الحراري       |
| 28 29 | AllkimFlex GLASMAX Cam Mozaik üstü Yapıştırma Harcı | AllkimFlex Glassmax Glass Mosaic adhesive              | لاصقة حرارة عزل تس             |
| 30 31 | AllkimFlex Dekoratif Sıva                           | AllkimFlex Decorative Plaster                          | لياسة ديكورية                  |
| 32    | AllkimFlex İnce Sıva                                | AllkimFlex Thin Coat                                   | جص بياض ناعم                   |
| 33    | AllkimFlex Kaba Sıva                                | AllkimFlex Scratch Coat                                | جص بياض خشن                    |
| 34 35 | AllkimFlex Su İzolasyon Harcı                       | AllkimFlex Waterproofing                               | كويه المن بالكامل              |
| 36 37 | AllkimFlex Tamir Harcı                              | AllkimFlex Repair Mortar                               | ملاط التصليح                   |
| 38 39 | AllkimFlex Tesviye Şapı                             | AllkimFlex Leveling Screed                             | لتسطيح الأرضية                 |

|          |                                         |                                                  |                                                 |
|----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 40 41    | AllkimFlex Yüzey Sertleştirici          | AllkimFlex Surface Hardener                      | مصلب الأسطح                                     |
| 42 43    | AllkimFlex Çimento Esaslı Grout Harcı   | AllkimFlex Cement Based Grout Mortar             | خليط الجص الجراوت بإساس الأسمنت                 |
| 46 47    | Allstar                                 |                                                  |                                                 |
| 48 49    | Allkim Latex                            |                                                  |                                                 |
| 50 51    | Allkim Smoother                         |                                                  |                                                 |
| 52 53    | Allkim Primer Ultra                     |                                                  |                                                 |
| 54 55    | Allkim Primera                          |                                                  |                                                 |
| 56 57    | Allkim Filling Extra                    |                                                  |                                                 |
| 58 59    | Allkim Layer Plus                       |                                                  |                                                 |
| 60 61    | Allkim Painter                          |                                                  |                                                 |
| 62 63    | İdeal Tavan Boyası                      | İdeall Ceiling Paint                             | دهان السقف                                      |
| 64       | Allboard                                |                                                  |                                                 |
| 65       | Allboard Classic                        |                                                  |                                                 |
| 66       | Allboard Water                          |                                                  |                                                 |
| 67       | Allboard Fire                           |                                                  |                                                 |
| 68       | Allboard Plus                           |                                                  |                                                 |
| 69       | Allboard PVC Kaplı Dekoratif Asma Tavan | Allboard PVC Coated Decorative Suspended Ceiling | السقف المعلق الديكوري والمغلف بالـ بي في سي/PVC |
| 70       | Allboard Ceiling                        |                                                  |                                                 |
| 71       | Allboard Ceiling Classic                |                                                  |                                                 |
| 72       | Allboard Ceiling Water                  |                                                  |                                                 |
| 73       | Allboard Ceiling Fire                   |                                                  |                                                 |
| 74       | Wallboard                               |                                                  |                                                 |
| 75       | Wallboard Classic                       |                                                  |                                                 |
| 76       | Wallboard Water                         |                                                  |                                                 |
| 77       | Wallboard Fire                          |                                                  |                                                 |
| 78       | Allboard Exo                            |                                                  |                                                 |
| 79 80 81 | Profil & Aksesuarlar                    | Profile Accessories                              | بروفيل & الأكسسوار                              |
| 82       | Allbims                                 |                                                  |                                                 |
| 83       | Alser EPS PLUS Isı Yalıtım Levhası      | Thermal Insulation Board                         | لوح العزل الحراري                               |



## Perlitli Sıva Alçısı

Pearlitic Gypsum Plaster

جبس ملاط برلتي



**Yalıtım özelliği arttırılmış,**  
elle uygulanan sıva alçısı...

**Uygulama Alanları**  
**Beton**, Gaz Beton, **Brüt Beton**, Bims Blok,  
**Tuğla yüzeylerine...**

| TEKNİK ÖZELLİKLER                             |                                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>CaSO<sub>4</sub> (Yapı alçısı içeriği)</b> | min % 50                                               |
| <b>Su/alçı oranı</b>                          | 5.5-6 litre suya 10 kg <b>all</b> Perlitli Sıva Alçısı |
| <b>Priz başlangıç süresi</b>                  | min. 20 dk. (TS EN 13279-1)                            |
| <b>Donma süresi</b>                           | 180 - 290 dk.                                          |
| <b>Eğilmede çekme dayanımı</b>                | min. 1.0 N / mm <sup>2</sup>                           |
| <b>Basınç dayanımı</b>                        | min. 2.0 N / mm <sup>2</sup>                           |
| <b>Adezyon dayanımı</b>                       | min. 0.1 N / mm <sup>2</sup>                           |
| <b>Yangına tepki sınıfı</b>                   | A 1                                                    |
| <b>Tüketim Miktarı</b>                        | 10 mm kalınlıkta 10-10.5 kg / m <sup>2</sup>           |
| <b>Uygulama Kalınlığı</b>                     | min. 5 mm.                                             |

**TS EN 13279-1, B4/20/2**

02



03

## جبس ملاط برلتي

جبس ملاط بزيادة في خاصية العزل  
ويمكن تطبيقه يدوياً...

مجالات التطبيق

يطبق على أسطح الخرسانة، والخرسانة الهوائية، والخرسانة المكشوفة، وبلوكات الخرسانة الخفيفة، والطابوق...

**B4**

| المواصفات الفنية                                |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| الحد الأدنى % 50                                | محتوى جبس البناء    |
| إضافة ١٠ كغ جبس الملاط اليدوي إلى ٦-٥.٥ لتر ماء | نسبة الماء / الجبس  |
| الحد الأدنى ٢٠ دقيقة (المواصفة TS EN 13279-1)   | مدة التصلب البدائي  |
| ١٨٠ - ٢٩٠ دقيقة                                 | مدة التجمد          |
| حد أدنى 1.0 N/mm2                               | مقاومة الانعطاف     |
| حد أدنى 2.0 N/mm2                               | مقاومة الضغط        |
| حد أدنى 1.0 N/mm2                               | مقاومة قوة الالتصاق |
| A 1                                             | تصنيف مقاومة الحريق |
| ٩,٥ كغ/م <sup>2</sup> بسماكة ١٠ مم              | كمية الاستهلاك      |
| الحد اعظمي ١٥ مم                                | سماكة التطبيق       |

**TS EN 13279-1, B4/20/2**

**Enhanced insulation feature,**

Pearlitic Gypsum Plaster ( manual application )

**Application Fields**

**For Concrete, Gas Concrete, Exposed Concrete, Pumice Block, Brick surfaces...**

**B4**

| TECHNICAL SPECIFICATIONS           |                                                                               |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gypsum Plaster Content</b>      | min % 50                                                                      |
| <b>Water/Plaster rate</b>          | 10 kg manually applicable <b>all</b> gypsum plaster for 5.5-6 liters of water |
| <b>Initial setting period</b>      | min. 20 min (TS EN 13279-1)                                                   |
| <b>Freezing Period</b>             | 180-290 min                                                                   |
| <b>Tensile strength at bending</b> | min. 1.0 N / mm <sup>2</sup>                                                  |
| <b>Pressure resistance</b>         | min. 2.0 N / mm <sup>2</sup>                                                  |
| <b>Adhesion resistance</b>         | min. 0.1 N / mm <sup>2</sup>                                                  |
| <b>Reaction to fire class</b>      | A1                                                                            |
| <b>Consumption amount</b>          | 10-10.5 kg/m <sup>2</sup> at 10 mm thickness                                  |
| <b>Application Thickness</b>       | min. 5 mm                                                                     |

**TS EN 13279-1, B4/20/2**

INCE

## Perlitli Sıva Alçısı

Gypsum Plaster with Perlite

جبس ملاط برلتي

**Yalıtım özelliği arttırılmış,**

elle uygulanan sıva alçısı...

**Uygulama Alanları**  
**Beton**, Gaz Beton, **Brüt Beton**, Bims Blok,  
**Tuğla yüzeylerine...**

| TEKNİK ÖZELLİKLER                             |  |
|-----------------------------------------------|--|
| <b>CaSO<sub>4</sub> (Yapı alçısı içeriği)</b> |  |
| <b>Su/alçı oranı</b>                          |  |
| <b>Priz başlangıç süresi</b>                  |  |
| <b>Donma süresi</b>                           |  |
| <b>Eğilmede çekme dayanımı</b>                |  |
| <b>Basınç dayanımı</b>                        |  |
| <b>Adezyon dayanımı</b>                       |  |
| <b>Yangına tepki sınıfı</b>                   |  |
| <b>Tüketim Miktarı</b>                        |  |
| <b>Uygulama Kalınlığı</b>                     |  |

**TS EN 13279-1, B4/20/2**





## Makine Sıva Alçısı

Machine Plastering Gypsum

جبس ملاط آلي



Yalıtım özelliği arttırılmış,  
**püskürtme sıva**  
alçısı...

### Uygulama Alanları

**Beton**, Gaz Beton, **Brüt Beton**, Bims Blok,  
**Tuğla yüzeylerine...**

B4

| TEKNİK ÖZELLİKLER                             |                                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>CaSO<sub>4</sub> (Yapı alçısı içeriği)</b> | min % 50                                              |
| <b>Su/Alçı oranı</b>                          | 5- 5.5 litre suya 10 kg <b>all</b> Makine Sıva Alçısı |
| <b>Priz başlangıç süresi</b>                  | min. 50 dk. (TS EN 13279-1)                           |
| <b>Donma süresi</b>                           | 280 - 320 dk.                                         |
| <b>Eğilmede çekme dayanımı</b>                | min. 1.0 N / mm <sup>2</sup> .                        |
| <b>Basınç dayanımı</b>                        | min. 2.0 N / mm <sup>2</sup> .                        |
| <b>Adezyon dayanımı</b>                       | min. 0.1 N / mm <sup>2</sup> .                        |
| <b>Yangına tepki sınıfı</b>                   | A 1                                                   |
| <b>Tüketim Miktarı</b>                        | 10 mm kalınlıkta 10.5-11 kg / m <sup>2</sup> .        |
| <b>Uygulama Kalınlığı</b>                     | min. 10 mm.                                           |

TS EN 13279-1, B4/50/2

04

جبس ملاط للبخ بزيادة في  
خاصيته العازلة ...

### مجالات التطبيق

يطبق على أسطح الخرسانة، والخرسانة الهوائية، والخر  
سانة المكشوفة، وبلوكات الخرسانة الخفيفة،  
و الطابوق ...

B4

| المواصفات الفنية                              |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| الحد الأدنى %٥٠                               | محتوى جبس البناء    |
| إضافة ١٠ كغ جبس ملاط للبخ إلى ٥.٥-٥ لتر ماء   | نسبة الماء/ الجبس   |
| الحد الأدنى ٥٠ دقيقة (المواصفة TS EN 13279-1) | مدة التصلب البدائي  |
| ٢٨٠-٣٢٠ دقيقة                                 | مدة التجمد          |
| وعاء بسعة ١ لتر الانتشار ٢٣٠-٢٣٥ مم           | قطر الانتشار        |
| حد أدنى 1.0 N/mm2                             | مقاومة الانعطاف     |
| حد أدنى 2.0 N/mm2                             | مقاومة الضغط        |
| حد أدنى 1.0 N/mm2                             | مقاومة قوة الالتصاق |
| A 1                                           | تصنيف مقاومة الحريق |
| ١٠.٥ كغ/م <sup>2</sup> بسماكة ١٠ مم           | كمية الاستهلاك      |
| الحد أعظمي ١٥ مم                              | سماكة التطبيق       |
| الحد الأعظمي ٠.٣٥ W/(m.K)                     | النقلية الحرارية    |

TS EN 13279-1, B4/50/2

## Spray Gypsum Plaster

With enhanced insulation feature

### Application Fields

**For Concrete**, Gas Concrete, **Exposed Concrete**,  
Pumice Block, **Brick surfaces...**

B4

| TECHNICAL SPECIFICATIONS           |                                                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Gypsum Plaster Content</b>      | min % 50                                                        |
| <b>Water/Plaster rate</b>          | 10 kg <b>all</b> Spray Gypsum Plaster for 5,5-6 liters of water |
| <b>Initial setting period</b>      | Min. 50 min (TS EN 13279-1)                                     |
| <b>Freezing Period</b>             | 280-320 min                                                     |
| <b>Tensile strength at bending</b> | Min.1.0 N/mm <sup>2</sup>                                       |
| <b>Pressure resistance</b>         | Min.2.0 N/mm <sup>2</sup>                                       |
| <b>Adhesion resistance</b>         | Min.0.1 N/mm <sup>2</sup>                                       |
| <b>Reaction to fire class</b>      | A1                                                              |
| <b>Consumption amount</b>          | 10.5-11 kg/m <sup>2</sup> at 10 mm thickness                    |
| <b>Application Thickness</b>       | Min. 10 mm                                                      |

TS EN 13279-1, B4/50/2



جبس ملاط للبخ بزيادة في  
خاصيته العازلة ...

### مجالات التطبيق

يطبق على أسطح الخرسانة، والخرسانة الهوائية، والخر  
سانة المكشوفة، وبلوكات الخرسانة الخفيفة،  
و الطابوق ...

B4

| المواصفات الفنية                              |                     |
|-----------------------------------------------|---------------------|
| الحد الأدنى %٥٠                               | محتوى جبس البناء    |
| إضافة ١٠ كغ جبس ملاط للبخ إلى ٥.٥-٥ لتر ماء   | نسبة الماء/ الجبس   |
| الحد الأدنى ٥٠ دقيقة (المواصفة TS EN 13279-1) | مدة التصلب البدائي  |
| ٢٨٠-٣٢٠ دقيقة                                 | مدة التجمد          |
| وعاء بسعة ١ لتر الانتشار ٢٣٠-٢٣٥ مم           | قطر الانتشار        |
| حد أدنى 1.0 N/mm2                             | مقاومة الانعطاف     |
| حد أدنى 2.0 N/mm2                             | مقاومة الضغط        |
| حد أدنى 1.0 N/mm2                             | مقاومة قوة الالتصاق |
| A 1                                           | تصنيف مقاومة الحريق |
| ١٠.٥ كغ/م <sup>2</sup> بسماكة ١٠ مم           | كمية الاستهلاك      |
| الحد أعظمي ١٥ مم                              | سماكة التطبيق       |
| الحد الأعظمي ٠.٣٥ W/(m.K)                     | النقلية الحرارية    |

TS EN 13279-1, B4/50/2

## Allpro Spray Gypsum Plaster With enhanced insulation feature...

### Application Fields

**For Concrete**, Gas Concrete, **Exposed Concrete**,  
Pumice Block, **Brick surfaces...**

B4

| TECHNICAL SPECIFICATIONS           |                                                                    |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Gypsum Plaster Content</b>      | min % 50                                                           |
| <b>Water/Plaster rate</b>          | 10 kg <b>allpro</b> Spray Gypsum Plaster for 6.5-7 liters of water |
| <b>Initial setting period</b>      | Min. 50 min (TS EN 13279-1)                                        |
| <b>Freezing Period</b>             | 280-320 min                                                        |
| <b>Tensile strength at bending</b> | Min.1.0 N/mm <sup>2</sup>                                          |
| <b>Pressure resistance</b>         | Min.2.0 N/mm <sup>2</sup>                                          |
| <b>Adhesion resistance</b>         | Min.0.1 N/mm <sup>2</sup>                                          |
| <b>Reaction to fire class</b>      | A1                                                                 |
| <b>Consumption amount</b>          | 10.5-11 kg/m <sup>2</sup> at 10 mm thickness                       |
| <b>Application Thickness</b>       | Min. 10 mm                                                         |

TS EN 13279-1, B4/50/2

allpro

## Makine Sıva Alçısı

Machine Plastering Gypsum

جبس ملاط آلي

05

Yalıtım özelliği arttırılmış,  
**allpro püskürtme**  
**sıva alçısı...**

### Uygulama Alanları

**Beton**, Gaz Beton, **Brüt Beton**, Bims Blok,  
**Tuğla yüzeylerine...**

B4

| TEKNİK ÖZELLİKLER                             |                                                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>CaSO<sub>4</sub> (Yapı alçısı içeriği)</b> | min % 50                                                 |
| <b>Su/Alçı oranı</b>                          | 6.5- 7 litre suya 10 kg <b>allpro</b> Makine Sıva Alçısı |
| <b>Priz başlangıç süresi</b>                  | min. 50 dk. (TS EN 13279-1)                              |
| <b>Donma süresi</b>                           | 280 - 320 dk.                                            |
| <b>Eğilmede çekme dayanımı</b>                | min. 1.0 N / mm <sup>2</sup> .                           |
| <b>Basınç dayanımı</b>                        | min. 2.0 N / mm <sup>2</sup> .                           |
| <b>Adezyon dayanımı</b>                       | min. 0.1 N / mm <sup>2</sup> .                           |
| <b>Yangına tepki sınıfı</b>                   | A 1                                                      |
| <b>Tüketim Miktarı</b>                        | 10 mm kalınlıkta 10.5-11 kg / m <sup>2</sup> .           |
| <b>Uygulama Kalınlığı</b>                     | min. 10 mm.                                              |

TS EN 13279-1, B4/50/2







İç mekanların tavan ve duvarlarında kullanılan

## yüzey düzeltme alçısı...

### Uygulama Alanları

Alçı sıva, brüt beton, alçı duvar levha yüzeylerine...

C6

| TEKNİK ÖZELLİKLER              |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| CaSO4 (Yapı alçı içeriği)      | min % 50                                       |
| Su/ Alçı oranı                 | 6,5-7 litre suya 10 kg all Saten Perdah Alçısı |
| Priz başlangıç süresi          | min. 20 dk. (TS EN 13279-1)                    |
| Donma süresi                   | 160 - 280 dk.                                  |
| Eğilmede çekme dayanımı (7 de) | min. 1.0 N / mm <sup>2</sup>                   |
| Basınç dayanımı                | min. 2.0 N / mm <sup>2</sup>                   |
| Yangına tepki sınıfı           | A 1                                            |
| Tüketim Miktarı                | 1 mm kalınlıkta 1 kg / m <sup>2</sup>          |
| Elek analizi                   | max.200 µm = 0                                 |

TS EN 13279-1 C6/20/2

### جبس تصليح الأسطح...

تستخدم في الأماكن الداخلية والسقوف وفي الجدران

### مجالات التطبيق

لباسة جبسية، الخرسانة المكشوفة، وعلى أسطح ألواح الجدران الجبسية...

C6

| المواصفات الفنية         |                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------|
| CaSO4 (محتوى جبس البناء) | الحد الأدنى %50                                      |
| نسبة الماء / الجبس       | إضافة ١٠ كغ جبس ساتين طليقة نهائية إلى ٧-٦,٥ لتر ماء |
| مدة التصلب البدائي       | الحد الأدنى مبدئية بنة لا (مواصفة TS EN 1327-1)      |
| مدة التجميد              | ٢٨٠-١٦٠ دقيقة                                        |
| مقاومة الانعطاف (في ٧)   | حد أدنى 1.0 N/mm2                                    |
| مقاومة الضغط             | حد أدنى 2.0 N/mm2                                    |
| تصنيف مقاومة الحريق      | A 1                                                  |
| كمية الاستهلاك           | ١ كغ/م <sup>2</sup> بسماكة ١ مم                      |
| الناقلية الحرارية        | Max 0,35 w/ (m.k)                                    |
| تحليل الغريال            | Max 160 µm= 0                                        |

TS EN 13279-1 C6/20/2

## Surface Finishing Gypsum

used interior ceiling and wall applications...

### Application Fields

Gypsum plaster, exposed concrete, on gypsum wall plate surfaces...

C6

| TECHNICAL SPECIFICATIONS           |                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| CaSO4 (Gypsum Plaster Content)     | min % 50                                                   |
| Water/Plaster rate                 | 10 kg all Satin Finishing Gypsum for 6,5-7 liters of water |
| Initial setting period             | Min. 20 min (TS EN 13279-1)                                |
| Freezing Period                    | 160-280 min                                                |
| Tensile strength at bending (7 de) | Min.1.0 N/mm <sup>2</sup>                                  |
| Pressure resistance                | Min.2.0 N/mm <sup>2</sup>                                  |
| Reaction to fire class             | A1                                                         |
| Consumption amount                 | 1 kg/m <sup>2</sup> at 1 mm thickness                      |
| Sieve analysis                     | max. 200µm = 0                                             |

TS EN 13279-1 C6/20/2

## Saten Perdah Alçısı

Satin Finishing Gypsum

جبس ساتين طليقة نهائية







## Lifle güçlendirilmiş dekoratif amaçlı alçı...

Uygulama Alanları  
Dekorasyon, Korniş...

C1

| TEKNİK ÖZELLİKLER         |                                                                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| CaSO4 (Yapı alçı içeriği) | min % 50                                                                                |
| Su/ Alçı oranı            | 7-7.5 litre suya 10 kg all Kartonpiyer Alçısı                                           |
| Prix başlangıç süresi     | min. 8 dk. (TS EN 13279-1)                                                              |
| Donma süresi              | 20 - 30 dk.                                                                             |
| Eğilmede çekme dayanımı   | min. 1.5 N / mm <sup>2</sup> . (2 hd), min. 3.0 N/mm <sup>2</sup> . (7 d <sup>2</sup> ) |
| Yüzey sertliği            | min. 4.0 N / mm <sup>2</sup> . (2 hd) min. 10 N/mm <sup>2</sup> . (7 d <sup>2</sup> )   |
| Yangına tepki sınıfı      | A 1                                                                                     |
| Elek analizi              | mak.200 µm=0                                                                            |

TS EN 13279-1 C1/8/3

## جبس مدعوم بالألياف لغايات ديكورية...

مجالات التطبيق

ديكور، كورنيش وأفاريز...

C1

| المواصفات الفنية         |                                             |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| نسبة الماء / الجبس       | إضافة ١٠ كغ جبس الأفاريز إلى ٧-٧,٥ لتر ماء  |
| مدة التصلب البدائي       | الحد الأدنى ٨ دقيقة (الموصفة TS EN 13279-1) |
| مدة التجمد               | الحد الأدنى ٣٠-٢٠ دقيقة                     |
| مقاومة الانعطاف ( في ٧ ) | Min. 1.5 N/mm2. (2hd) min. 3.0 N/mm2        |
| قساوة السطح ( في ٧ )     | Min. 4,0 N/mm2. (2hd) min. 10 N/mm2         |
| تصنيف مقاومة الحريق      | A                                           |
| الناقلية الحرارية        | Max 0,35 w/ (m-k)                           |
| تحليل الغربال            | Max 160-200 µm+ 0                           |

TS EN 13279-1 C1/8/3

## Gypsum plaster reinforced with fiber for decorative purpose

Application Fields  
Decoration, Cornice...

C1

| TECHNICAL SPECIFICATIONS         |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|
| CaSO4 ( Gypsum Plaster Content ) | min % 50                                             |
| Water/Plaster rate               | 10 kg all Moulding Plaster for 7-7.5 liters of water |
| Initial setting period           | Min. 8 min (TS EN 13279-1)                           |
| Freezing Period                  | 20-30 min                                            |
| Tensile strength at bending      | Min.1.5 N/mm2. (2 hd). 3.0 N/mm2 (at 7)              |
| Surface hardness                 | Min:4.0 N/mm2 (2 hd) min.10 N/mm2 (at 7)             |
| Reaction to fire class           | A1                                                   |
| Sieve analysis                   | max 200 µm = 0                                       |

TS EN 13279-1 C1/8/3

09

## Kartonpiyer Alçısı

Moulding Plaster

جبس الأفاريز



08





## Esname özelliğine sahip

alçı plakalar için derz dolgu alçısı

### Uygulama Alanları

Alçı plakaların derz doldurulmasında...

| TEKNİK               | ÖZELLİKLER                                                                     |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Su/ Alçı oranı       | 6,5-7 litre suya 10 kg all Derz Dolgu Alçısı                                   |
| Başlangıç süresi     | min. 20 dk. (TS EN 13963)                                                      |
| Donma süresi         | 40 - 180 dk.                                                                   |
| Basınç dayanımı      | min. 2.0 N / mm <sup>2</sup>                                                   |
| Yangına tepki sınıfı | A 1                                                                            |
| Tüketim Miktarı      | Asma tavan : 0.2 kg / m <sup>2</sup><br>Bölme duvar : 0.62 kg / m <sup>2</sup> |
| Elek analizi         | mak.200 µm : 0                                                                 |

TS EN 13963

## طينة جبسية ذات خاصية مرنة لفواصل الألواح الجبسية...

### مجالات التطبيق

في تعبئة فواصل الألواح الجبسية...

| المواصفات الفنية    | إضافة ١٠ كغ طينة جبس الفواصل إلى ٧-٦,٥ لتر ماء                               |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| نسبة الماء / الجبس  | إضافة ١٠ كغ طينة جبس الفواصل إلى ٧-٦,٥ لتر ماء                               |
| مدة التصلب البدائي  | الحد الأدنى ٢٠ دقيقة (المواصفة TS EN 13963)                                  |
| مدة التجمد          | ١٨٠٠-٤٠٠ دقيقة                                                               |
| مقاومة الضغط        | حد أدنى 2.0 N/mm <sup>2</sup>                                                |
| تصنيف مقاومة الحريق | A 1                                                                          |
| كمية الاستهلاك      | السقف المعلق: ٠,٢ كغ/م <sup>2</sup><br>جدران للتقسيم: ٠,٦٢ كغ/م <sup>2</sup> |
| ناقلية الحرارة      | Max 0,35 w/ (m-k)                                                            |
| تحليل الغروال       | Max 160 µm= 0                                                                |

TS EN 13963

with flexion feature,  
for joint sealant gypsum plaster  
for plasterboards

### Application Fields

Filling joints of plasterboards...

| TECHNICAL SPECIFICATIONS | 10 kg all Joint Sealant Gypsum Plaster for 6,5-7 liters of water                     |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Water/Plaster rate       | 10 kg all Joint Sealant Gypsum Plaster for 6,5-7 liters of water                     |
| Initial setting period   | min. 20 min (TS EN 13963)                                                            |
| Freezing Period          | 40-180 min                                                                           |
| Pressure resistance      | min.2.0 N/mm <sup>2</sup>                                                            |
| Reaction to fire class   | A1                                                                                   |
| Consumption amount       | suspended ceiling: 0,2 kg/m <sup>2</sup><br>partition wall: 0,62 kg / m <sup>2</sup> |
| Sieve analysis           | max. 200 µm: 0                                                                       |

TS EN 13963

## Alçı Plaka Derz Dolgu Alçısı

Joint Sealant Gypsum Plaster

جبس الفواصل







## Yapıştırma gücü yüksek plaka alçısı...

### Uygulama Alanları

Alçı plakaların, Beton, Bims blok, Tuğla ve Gaz Beton yüzeylerine yapıştırma işleminde...

| TEKNİK ÖZELLİKLER     |                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------|
| Su/ Alçı oranı        | 5 litre suya 10 kg. all Yapıştırma Alçısı |
| Priz başlangıç süresi | min. 30 dk.                               |
| Donma süresi          | 60 - 120 dk.                              |
| Yapıştırma mukavemeti | min. 3 kg / cm <sup>2</sup> .             |
| Yangına tepki sınıfı  | A 1                                       |
| Isıl iletkenliği      | max. 0.35 / W ( m-K )                     |

TS EN 14496

## جبس ذو قوة لاصقة عالية للألواح... مجالات التطبيق

يستخدم في لصق أسطح الألواح الجبسية، الخرسانة، بلوكات الخرسانة الخفيفة، الطابوق والخرسانة الهوائية...

| المواصفات الفنية    |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| نسبة الماء/ الجبس   | إضافة ١٠ كغ من الجبس اللاصق إلى ٥ لتر ماء |
| مدة التصلب البدائي  | الحد الأدنى ٣٠ دقيقة                      |
| مدة التجمد          | ١٢-٦٠ دقيقة                               |
| مقاومة اللصق        | حد أدنى ٣ كغ قو/سم <sup>2</sup>           |
| تصنيف مقاومة الحريق | A 1                                       |
| ناقلية الحرارة      | Max 0,35 w/ (m-k)                         |

TS EN 14496

## Plasterboard plaster with high adhesive power

### Application Fields

For cementing plasterboards on Concrete, Pumice Block, Brick and Gas Concrete surface...

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| Water/Plaster rate       | 10 kg all Cementing Plaster for 5 liters of water |
| Initial setting period   | Min. 30 min                                       |
| Freezing Period          | 60-120 min                                        |
| Adhesion resistance      | Min.3 kgf/ cm <sup>2</sup>                        |
| Reaction to fire class   | A1                                                |
| Thermal conductivity     | Max. 0.35/W(m-K)                                  |

TS EN 14496

## Alçı Plaka Yapıştırma Alçısı

Plasterboard Cementing Plaster

الجبس اللاصق للألواح الجبسية





**al.kim**  
Yapınızın alımlı yüzü

Hava koşullarına, solmaya ve çatlamaya dayanıklı,  
yapıştırma gücü yüksek, nefes alabilen,  
**yüksek performanslı.**

Resistant to weather, conditions, discolour and crackage,  
high performance,  
high adhesive power breathing...

مقاوم للظروف الجوية والكمد والتشقق ذو أداء عال وقوة لصق  
عالية وقابل للتنفس...







إنخفاض إمكانية الإنزلاق, ذو مفعول طويل الاستخدام وتم تطوير خاصية مقاومته للماء خليط أساسية من الأسمنت لربط و لصق الخزف و السيراميك...

| المواصفات الفنية   |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| المظهر             | بودرة رمادية اللون                      |
| درجة حرارة للتطبيق | +5 °C / +35 °C                          |
| نسبة الخليط        | ٨-٧ لتر ماء / ٢٥ كغ بودرة               |
| عمر البوتقة        | ٤ ساعات                                 |
| مدة تعبئة للفواصل  | على الجدران ٢٤ ساعة، على الأرضيات ٢ يوم |
| العمر الافتراضي    | في عبوته الغير مفتوحة في وسط جاف ١٢ شهر |

Cement based Tile and Ceramic Adhesive mortar with reduced slippage, long working performance and

**improved water proofing properties...**

#### Application Fields

Ceramic Tiles, Glass Mosaic and similar coating materials are used horizontally and vertically, indoors and especially in wet areas such as bathrooms and kitchens, it is used to be laid on walls and floors and outdoor floors.

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Appearance               | Powder in Grey / White color                    |
| Application Temp.        | +5 °C / +35 °C                                  |
| Mixture Rate             | 7 - 8 liters water / 25 kg powder               |
| Pot Life                 | 4 Hours                                         |
| Use After                | 24 hours on wall, 2 days in floor               |
| Shelve Life              | 12 months in dry medium for on unopened package |

### Fayans ve Seramik Yapıştırıcı

Tile and Ceramic Adhesive

لاصق القيشاني والسيراميك

### Extra Fayans ve Seramik Yapıştırıcı

Extra Tile and Ceramic Adhesive

لاصق الخزف و السيراميك الإضافي



Özel katkı kolay uygulanan,  
**Yüksek Performanslı,**  
Allkim Fayans ve Seramik Yapıştırma Harcı...

#### Uygulama Alanları

İç ve dış ortamlarda, Beton, sıva ve şap gibi yüzeylerde, küçük ve orta boy dekoratif kaplama malzemeleri, doğal taş ve travertenlerde...

| TEKNİK ÖZELLİKLER    |                                          |
|----------------------|------------------------------------------|
| Görünüm              | Gri renkli toz                           |
| Uygulama Sıcaklığı   | +5 °C / +35 °C                           |
| Karışım Oranı        | 6,5-6,8 lt su / 25 kg toz                |
| Kap Ömrü             | 3 saat                                   |
| Derz Doldurma Süresi | Duvarda 24 saat; Yerde 2 gün             |
| Tüketim              | 4-5 Kg/m²                                |
| Raf Ömrü             | Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay |

ملاط أل-كيم لاصق القيشاني والسيراميك، ذواضافات خاصة، سهل التطبيق وأداء عال...

#### مجالات التطبيق

في الأماكن الداخلية والخارجية، وعلى أسطح الخرسانة والملاط والسكريد، وفي مواد التغليف الديكوري الصغيرة والمتوسطة الحجم، والحجارة الطبيعية والترافرتين...

| المواصفات الفنية   |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| المظهر             | بودرة رمادية اللون                      |
| درجة حرارة التطبيق | +5 °C / +35 °C                          |
| نسبة الخليط        | ٦,٥-٦,٨ لتر ماء / ٢٥ كغ بودرة           |
| عمر البوتقة        | ٣ ساعات                                 |
| مدة تعبئة الفواصل  | على الجدران ٢٤ ساعة، على الأرضيات ٢ يوم |
| الاستهلاك          | ٤-٥ كغ/م²                               |
| العمر الافتراضي    | في عبوته الغير مفتوحة في وسط جاف ١٢ شهر |

Containing a special adhesive and simply applicate,  
**High performance,**

Allkim Tile and Ceramic Adhesive Mortar...

#### Application Fields

In inner and outer spaces, on surfaces such as cement, plaster and cement finish, on small and medium size coating materials, natural stones and travertines...

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Appearance               | Grey coloured powder                   |
| Application Temp.        | +5 °C / +35 °C                         |
| Mixture Rate             | 6,5-6,8 liters water / 25 kg powder    |
| Pot Life                 | 3 Hours                                |
| Sealant filling period   | 24 hours on wall, 2 days on ground     |
| Consumption              | 4-5 Kg/m²                              |
| Shelve Life              | Average 12 months in unopened packages |





## Granit ve Mermer Yapıştırıcı Granite and Marble Adhesive لاصق الجرانيت



## Kolay işlenebilen Yüksek Performanslı,

Allkim Granit ve Mermer Yapıştırma Harcı...

### Uygulama Alanları

Granit seramik, doğal granit, büyük ebatlı seramik, porselen seramik, klinker gibi kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında, yoğun yaya ve yüktrafığının olduğu alışveriş ve iş merkezi, hastane, okul gibi mekânlarda, eski granit, mermer üzerine seramik kaplamada, iç mekânlarda yer ve duvara; dış mekânlarda yere yapılacak uygulamalarda, Beton, sıva, şap gibi yüzeyler üzerine...

| TEKNİK ÖZELLİKLER    |                                          |
|----------------------|------------------------------------------|
| Görünüm              | Gri renkli toz                           |
| Uygulama Sıcaklığı   | +5 °C/+35 °C                             |
| Karışım Oranı        | 6,5 - 6.8 lt su / 25 kg toz              |
| Kap Ömrü             | 3 Saat                                   |
| Derz Doldurma Süresi | Duvarda 24 saat, yerde 2 gün             |
| Raf Ömrü             | Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay |

## ملاط ألل-كيم لاصق الجرانيت، سهل المعالجة، ذو أداء عال...

### مجالات التطبيق

يستخدم في لصق مواد التغليف مثل السيراميك الجرانيتي، السيراميك الطبيعي، السيراميك الكبير الحجم، البورسلان، السيراميك، والمحترقات، في الأماكن التي يكون فيها كثافة وازدحام في السير كمراكز التسوق والمستشفيات والمدارس، وفي تغطية السيراميك على الجرانيت القديم والرخام، وفي الأماكن الداخلية والخارجية والتطبيقات الأرضية، وعلى الأسطح الخرسانية والملاط ودكة الميول...

| المواصفات الفنية   |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| المظهر             | بودرة رمادية اللون                      |
| درجة حرارة التطبيق | C°35+/C°5+                              |
| نسبة الخليط        | ٦,٥ - ٦,٨ لتر ماء / ٢٥ كغ بودرة         |
| عمر البوتقة        | ٣ ساعات                                 |
| مدة تعبئة الفواصل  | ٢ يوم على الجدران ٢٤ ساعة، على الأرضيات |
| العمر الافتراضي    | في عبوته الغير مفتوحة في وسط جاف ١٢ شهر |

## Easily processable, High Performance, Allkim Granite Adhesive Mortar...

### Application Fields

Used in cementing materials such as granite ceramic, natural granite, large size ceramic, porcelain ceramic and clinker coating, in places with shopping and business centers, hospitals, schools where the pedestrians and cargo traffic is intense, Ceramic coating on old granite, marble, on floors and walls in inner spaces, on surfaces like cement, plaster, cement finish on grounds at outer spaces...

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Appearance               | Grey coloured powder                   |
| Application Temp.        | +5 °C/+35 °C                           |
| Mixture Rate             | 6.5-6.8 liters water / 25 kg powder    |
| Pot Life                 | 3 Hours                                |
| Sealant filling period   | 24 hours on wall, 2 days on ground     |
| Shelve Life              | Average 12 months in unopened packages |



إنخفاض إمكانية الإنزلاق , ذو مفعول طويل الاستخدام و تم تطوير خاصية مقاومته للماخليط أساسية من الأسمنت لربط و لصق الغرانيت و الرخام ...

| المواصفات الفنية   |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| المظهر             | بودرة رمادية اللون                      |
| درجة حرارة للتطبيق | C°35+/C°5+                              |
| نسبة الخليط        | ٨ - ٧ لتر ماء / ٢٥ كغ بودرة             |
| عمر البوتقة        | ٤ ساعات                                 |
| مدة تعبئة للفواصل  | على الجدران ٢٤ ساعة، على الأرضيات ٢ يوم |
| العمر الافتراضي    | في عبوته الغير مفتوحة في وسط جاف ١٢ شهر |

## Cement-based Granite and Marble adhesive mortar with reduced slippage, long working performance and improved water proofing properties...

### Application Fields

Ceramic Tiles, Glass Mosaic and similar coating materials are used horizontally and vertically, indoors and especially in wet areas such as bathrooms and kitchens, it is used to be laid on walls and floors and outdoor floors.

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Appearance               | Powder in grey color                            |
| Application Temp.        | +5°C / +35°C                                    |
| Mixture Rate             | 4.25 - 5 liters water / 25 kg powder            |
| Pot Life                 | 30 minutes                                      |
| Consumption              | 19 Kg/m² powder for 10 mm thickness             |
| Shelve Life              | 12 months in dry medium for on unopened package |

## Extra Granit ve Mermer Yapıştırıcı

Extra Granite and Marble Adhesive

لاصق الغرانيت و الرخام الإضافي

19



Kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip ve **su geçirimsizlik özelliği geliştirilmiş** çimento esaslı Granit ve Mermer Yapıştırma Harcı...

### Uygulama Alanları

İç ve dış mekânlarda granit ve büyük ebatlı seramik, porselen seramik gibi kaplama malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.

| TEKNİK ÖZELLİKLER  |                                          |
|--------------------|------------------------------------------|
| Görünüm            | Gri / Beyaz renkli toz                   |
| Uygulama Sıcaklığı | +5 °C/+35 °C                             |
| Karışım Oranı      | 7 - 8 - lt su / 25 kg toz                |
| Kap Ömrü           | 4 Saat                                   |
| Kull. Alma Süresi  | Duvarda 8 saat, yerde 24 saat            |
| Raf Ömrü           | Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay |

18







Çimento esaslı, özel tane boyutunda dolgu, ürün performansını ve işlenebilirliğini artırıcı kimyasal katkıları içeren, **polimer takviyeli**, tek bileşenli seramik üstü seramik yapıştırma harcı...

#### Uygulama Alanları

Fayans üstü fayans yapıştırma uygulamalarında, iç ve dış mekanlarda yatay ve düşey yüzeylerde, seramik, porselen vb. kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında kullanılır.

| TEKNİK ÖZELLİKLER     |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Görünüm               | Gri ve beyaz renkli toz                  |
| Uygulama Sıcaklığı    | +5 °C / +35 °C                           |
| Karışım Oranı         | 6-7 lt su / 25 kg toz                    |
| Kullanıma Alma Süresi | Duvarda 8 saat, yerde 1 gün              |
| Kap Ömrü              | 2.5 Saat                                 |
| Raf Ömrü              | Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay |

20

الحنوب على أساس الأسمنت، وخاصة حجم حشو وإداء المنتج وتعزيز قابلية الإضافات الكيميائية المحتوية على البوليمر القوي مكون واحد السيراميك أعلى لاصقة قذائف الهاون السيراميك...

| الخصائص التقنية      |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| المظهر               | الرمادي واللون الأبيض مسحوق                      |
| عمر الرف             | في حالة جفاف التغليف غير مفتوحة الصلاحية 12 اشهر |
| درجة الحرارة التطبيق | (+5°C) - (+35°C)                                 |
| خلط نسبية            | 25 لتر مياه / 25                                 |
| كجم من مسحوق         | 2.5 ساعة عنرا لكاب                               |
| وقت الاستخدام        | 1 يوم على الجدار، 8 ساعات في الطابق              |

Cement based, filling at special piece dimension, containing product performance and processability enhancer chemicals, **polymer added**, single component ceramic on ceramic surface adhesive mortar...

#### Application Fields

It is used in applications of adhering tiles on tiles, it is used for adhering ceramic, porcelain etc. covering materials on vertical and horizontal surfaces at internal and external fronts.

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Appearance               | Grey and White color powder                     |
| Application Temp.        | +5°C / +35°C                                    |
| Mixture Percentage       | 4.25 - 5 liters water / 25 kg powder            |
| Pot Life                 | 2.5 Hours                                       |
| Use After                | 8 hours on the wall, 1 day on the ground        |
| Shelve Life              | 12 months in dry medium for on unopened package |

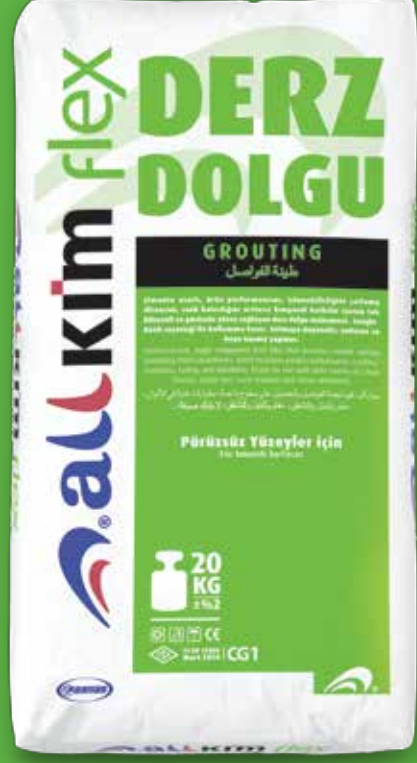
21

**Seramik üstü Seramik Yapıştırıcı**  
Ceramic Adhesive on Ceramic Surface  
لاصقة علي السيراميك تس





## Derz Dolgu Grouting طينة الفواصل



Zengin renk seçeneği ile solmaya ve çatlamaya  
**dayanıklı,**  
boya kusması yapmayan, pürüzsüz yüzeyler için,  
**Allkim Derz Dolgu Malzemesi...**

### Uygulama Alanları

Yer ve duvar seramikleri, mermer, doğal taş gibi kaplama malzemelerinin 1-6 mm. Arasındaki derz dolgu boşluklarında...

| TEKNİK ÖZELLİKLER         |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| <b>Görünüm</b>            | İnce toz                                 |
| <b>Uygulama Sıcaklığı</b> | +5 °C/+35 °C                             |
| <b>Karışım Oranı</b>      | 6,5-8 lt su / 20 kg toz                  |
| <b>Kull. Alma Süresi</b>  | Duvarda 24 saat                          |
| <b>Raf Ömrü</b>           | Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay |

22



مواد ألل-كيم لتعبئة الفواصل والحصول على سطوح ناعمة، بخيارات غنية في الألوان، مقاوم للذبل والتشقق، لا يترك صبغة...

### مجالات التطبيق

في ملء الفراغات بين ١-٦ مم على السيراميك على الأرضيات والجدران والرخام، ومواد التغليف كالحجارة الطبيعية وغيرها...

| المواصفات الفنية       |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| المظهر                 | مسحوق الأبيض وملون ناعم                 |
| درجة حرارة التطبيق     | C°٣٥+/C°٥+                              |
| نسبة الخليط            | ٢٠ كم من مسحوق                          |
| نسبة الخلط             | ١٢ ساعة                                 |
| مدة الجاهزية للاستخدام | في حالة جافة مغلقة لمدة ١٢ شهرا         |
| العمر الافتراضي        | ٢٤ ساعة                                 |
|                        | في عبوته الغير مفتوحة في وسط جاف ١٢ شهر |

With rich colour options, Allkim Grouting,  
**resistant**  
to discolouring and not bleeding for  
smooth surfaces...

### Application Fields

At joint sealant spaces between 1-6 mm of coating materials such as ground and wall ceramics, marbles, natural stones...

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Appearance</b>        | Tiny powder                                               |
| <b>Application Temp.</b> | +5 °C/+35 °C                                              |
| <b>Mixture Rate</b>      | 6,5-8 liters water / 20 kg powder                         |
| <b>Use After</b>         | 24 hours on wall                                          |
| <b>Shelve Life</b>       | Average 12 months in dry conditions and unopened packages |



ملايس عالية السيليكون المستندة  
الأسمنت، عالية الأداء، والمرونة،  
المقاومة، مقاومة للماء والبوليمر  
مكون المواد ردم درز سليكون...

| المواصفات الفنية     |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| المظهر               | مسحوق الأبيض وملون ناعم             |
| درجة حرارة التطبيق   | C°٣٥+/C°٥+                          |
| نسبة الخليط          | ٢٠ كم من مسحوق                      |
| الحياة كاب           | ١٢ ساعة                             |
| الحياة الرف          | في حالة جافة مغلقة لمدة ١٢ شهرا     |
| الانتظار بعد التطبيق | ٢٤ ساعة في الجدار و٤٨ ساعة في الأرض |
| من بدأ بإستعمال      | وقت المغادرة                        |

Cement based, **high**  
**performance, flexible,**  
silicone high wear durability, water displacement and polymer additive single component Grouting product...

### Application Fields

Silicone grouting to be used for 0-6mm joints at; Indoors and outdoors, On the walls and the floor, On the floor with high density pedestrian or goods traffic...

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>Appearance</b>        | White and Colored Powder                        |
| <b>Application Temp.</b> | +5 °C / +35 °C                                  |
| <b>Mixture Rate</b>      | 7.6 - 8.2 liters water / 25 kg powder           |
| <b>Container Life</b>    | 1.5 Hours                                       |
| <b>Use After</b>         | 24 hours for wall, 48 hours for floor           |
| <b>Shelve Life</b>       | 12 months in dry medium for on unopened package |

**Silikonlu Derz Dolgu**  
Silicon Grouting  
ردم درز سليكون

23



Çimento esaslı, **yüksek**  
**performanslı, esnek,**  
silikonlu yüksek aşınma dayanımı, su itici ve polimer katkılı tek bileşenli Derz Dolgu malzemesi...

### Uygulama Alanları

İç mekanlar ve dış mekanlarda , duvarda ve zeminde, Yoğun yaya ve yük trafiğinin olduğu zeminlerde 0-6 mm derzlerin doldurulmasında kullanılan silikon esaslı derz dolgusu...

| TEKNİK ÖZELLİKLER         |                                          |
|---------------------------|------------------------------------------|
| <b>Görünüm</b>            | Beyaz ve renkli ince toz                 |
| <b>Uygulama Sıcaklığı</b> | +5 °C/+35 °C                             |
| <b>Karışım Oranı</b>      | 7.6 - 8.2 lt su / 20 kg toz              |
| <b>Kap Ömrü</b>           | 1.5 Saat                                 |
| <b>Raf Ömrü</b>           | Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay |
| <b>Kull. Alma Süresi</b>  | Duvarda 24 Saat, Yerde 48 Saat           |





Polimer katkılı, kolay uygulanan,hava koşullarına dayanıklı, esnek **yapıştırma gücü yüksek** ve nefes alabilen, Allkim Isı Yalıtım Levha Yapıştırma Harcı...

#### Uygulama Alanları

Binaların iç veya dış cephelerine uygulanan polistiren ısı ıyalıtım plakalarının yapıştırılmasında...

| TEKNİK ÖZELLİKLER  |                                          |
|--------------------|------------------------------------------|
| Görünüm            | Gri renkli toz                           |
| Uygulama Sıcaklığı | +5 °C/+35 °C                             |
| Karışım Oranı      | 6,5 - 6,8 lt su / 25 kg toz              |
| Kabuklaşma Süresi  | 15 - 20 dakika                           |
| Kap Ömrü           | 3 saat                                   |
| Tüketim            | 1.7 Kg/ m <sup>2</sup>                   |
| Raf Ömrü           | Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay |

24

ملاط أثل-كيم لاصق ألواح العزل الحراري،  
ذواضافات بوليمرية، سهل التطبيق ومقاوم  
للظروف الجوية، مرن وقوة لصق عالية،  
وقابل للتنفس...

#### مجالات التطبيق

في لاصق ألواح العزل الحراري البوليسترين التي تطبق  
على الواجهات الداخلية والخارجية للمباني...

| المواصفات الفنية   |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| المظهر             | بودرة رمادية اللون                      |
| درجة حرارة التطبيق | C°35+/ C°50+                            |
| نسبة الخليط        | ٦,٨-٦,٥ لتر ماء / ٢٥ كغ بودرة           |
| مدة تشكل القشرة    | ١٥ - ٢٠ دقيقة                           |
| عمر البوتقة        | ٣ ساعات                                 |
| مدة تعبئة الفواصل  | على الجدران ٢٤ ساعة، على الأرضيات ٢ يوم |
| الاستهلاك          | ١,٧ كغ م <sup>٢</sup>                   |
| العمر الافتراضي    | في عبوته الغير مفتوحة في وسط جاف ١٢ شهر |

Temperature Isulation Board Adhesive,  
**High adhesive power**  
and breathing, Allkim Temperature  
Isulation Board Adhesive Plaster with  
polymer added, simply applicate, resistant to  
air conditions, flexible...

#### Application Fields

Pasting polystyrene temperature insulation boards  
applied on inner and outer walls of buildings...

| TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Appearance               | Grey coloured powder                  |
| Application              | +5°C / +35°C                          |
| Temperature              | 6,5 - 6,8 liters water / 25 kg powder |
| Mixture Rate             | 15-20 minutes                         |
| Crustation Period        | 3 Hours                               |
| Pot Life                 | 1,7 Kg/m <sup>2</sup>                 |
| Consumption              | Average 12 months in unopened dry     |
| Shelve Life              | packages                              |

25

#### Isı Yalıtım Levha Yapıştırıcı

Temperature Insulation Board Adhesive

لاصق ألواح العزل الحراري

