

## 5028 Glass Plaster

Готовая цветная штукатурка с содержанием частиц стекла



### Описание

Готовое к применению декоративное покрытие с содержанием частиц стекла на основе акриловой эмульсии, применяется для наружных и внутренних работ, позволяет создать оригинальную фактуру поверхности.

### Область применения

Применяется для внутренних и наружных работ по минеральным поверхностям (цементная штукатурка или шпатлевка, бетон). Покрытие позволяет скрыть мелкие дефекты поверхности.

### Особенности

- Отблески стеклянных частиц создают неповторимую игру цвета в зависимости от угла зрения и освещенности.
- Водостойкая.
- Образует паропроницаемое покрытие.
- Материал устойчив к воздействию щелочи.
- Легко моется любыми моющими средствами
- Материал устойчив к воздействию ультрафиолетовых лучей, к перепадам температур, атмосфероустойчив, не трескается и не выцветает.
- Не содержит растворителя и не имеет запаха.
- Не представляет опасности для здоровья человека и окружающей среды.

### Инструкция по применению

- Используемую поверхность очистить от пыли, грязи, жира, а также от старого вздутого слоя краски, препятствующего сцеплению. Поверхность должна быть чистой и прочной. Перед применением для новых минеральных

поверхностей следует выждать 28 дней для полного отверждения поверхности. Необходимо принять все меры по гидроизоляции здания.

- Ранее окрашенные старой синтетической краской поверхности тщательно зачистить наждачной бумагой и удалить с поверхности образовавшуюся пыль.

- Поверхность необходимо обработать грунтом «Kale SILASTAR» или «Kale UNIASTAR». Грунт желательно колеровать в цвет, соответствующий цвету финишного покрытия.

- Перемешайте стеклянную штукатурку до образования однородной массы.

- Запрещается добавлять в штукатурку другие вещества, за исключением чистой воды, в случае уменьшения его объема.

- После высыхания грунта стеклянную штукатурку необходимо равномерно и по толщине стеклянных частиц нанести по поверхности при помощи металлического мастерка.

- Вымыть инструменты сразу же после их использования.

- В процессе применения и в течение последующих 24 часов температура воздуха в помещении и окрашиваемой поверхности должна быть не ниже 5°C. Поверхность необходимо защитить от воздействия дождя.

- Запрещается использовать штукатурку при очень жаркой погоде, под прямыми солнечными лучами, при сильном ветре, тумане, высоком уровне относительной влажности. Чрезмерно горячие поверхности перед применением следует

увлажнить.

- В целях предотвращения несовпадения цвета рекомендуется использование продукции из одной партии. В случае использования штукатурок из разных партий все необходимое количество требуется предварительно полностью перемешать.

- При нанесении придерживаться принципа «от угла до угла», т.е. выполнять работу по отделке одной стены без перерыва. Для получения ровных стыков и углов рекомендуется использовать малярный скотч.

- Запрещается использование материала для вертикальных поверхностей, подверженных воздействию дождя.

### Предупреждения

- S2 Хранить в недоступных для детей местах.
- S24 / 25 Избегать попадания в глаза и контакта с кожей.
- S46 В случае попадания внутрь незамедлительно обратиться к врачу.

### Хранение

- В закрытой упаковке хранить при температуре между от 5°C-35°C.
- Срок годности в закрытой упаковке 24 месяца.

### Упаковка

- 25 кг пластиковые ведра.

### Технические характеристики (при 23°C и относительной влажности 50%)

#### Общие

Цвет	28 цветов и бесцветный (прозрачный) с частицами стекла
Основа	Акриловая эмульсия
Растворитель	Вода
Сухой остаток % (AG-TL-153)	73 ± 2

#### Рекомендации по применению

Температура нанесения	(+5°C) - (+35°C)
Время высыхания	Высыхания на отлив 24 часа.
	Полное высыхание 2 - 3 дня.
	При повышенной влажности и более низкой температуре, указанное время может увеличиваться.
Расход	4.0 - 5.0 кг/м² (в зависимости от шероховатости поверхности)
Инструмент	Металлический мастерок

#### Производительность

Паропроницаемость SD (м) (EN ISO 7783-2)	< 0.600
Впитываемость воды (кг/м² h <sup>0.5</sup> ) (EN 1062-3)	< 0.200
Сопротивление к отслоению (KgF) (AFNOR T 30706)	> 2.5
Температура эксплуатации	(-30°C) - (+80°C)



Экологически  
безопасный  
материал

## Палитра цветов Glass Plaster



C406



CS406



C234



C181



C235



C233



C183



C180



C055



C136



C156



C184



C240



C210



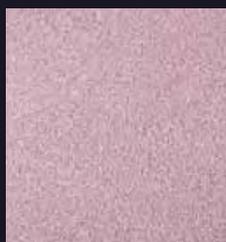
C222



C214



C261



C263



C053



C242

ВНИМАНИЕ! Учитывая технику печати, цвета, указанные на данной странице могут отличаться от оригинальных цветов. Glass Plaster производится в 28 цветовой гамме. Для более точного определения оттенка используйте цветовой веер Glass Plaster.



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS**

Markanın Tanımı Description of the Mark  
**TSE** veya/or  veya/or **TSE**

**BELGE NUMARASI** 14.0.30.4.06.00/TSE-65465  
*REFERENCE NUMBER OF LICENCE*

**BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ** 25.04.2012  
*DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE*

**BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ** 16.08.2016  
*LICENCE VALID UNTIL*

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI** KALEKİM KİMYEVİ MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM  
*NAME OF THE LICENCE HOLDER* ŞİRKETİ/813

**BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ** ESENYURT YOLU ÜZERİ NO:188 34325 FİRÜZKÖY-AVCILAR  
*ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER* İSTANBUL/TÜRKİYE

**ÜRETİM YERİ ADI** KALEKİM KİMYEVİ MADDELER SAN VE TİC.A.Ş.  
*NAME OF THE MANUFACTURING PLACE*

**ÜRETİM YERİ ADRESİ** REŞİTPAŞA CAD. NO:125 AVCILAR İSTANBUL/TÜRKİYE  
*ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE*

**İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)** 14.10.05/TSE-63922  
*INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)*

**TESCİLLİ TİCARİ MARKASI** KALE+ŞEKİL  
*REGISTERED TRADE MARK*

**İLGİLİ TÜRK STANDARDI** TS 7847 / Boyalar ve sıvalar – Kâgir ve beton dış cephe için kaplama  
*RELATED TURKISH STANDARD* malzemeleri ve kaplama sistemleri / 14.06.2012

**BELGE KAPSAMI**  
*SCOPE OF LICENCE*

**KAĞIR VE BETON DIŞ CEPHE İÇİN KAPLAMA MALZEMELERİ VE KAPLAMA SİSTEMLERİ**

**TİPLER:**

- 1)  
-Parlaklık : Sınıf G3  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S3  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V1  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbondiyoksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Renolux



17/08.2015

AKDOĞAN BULUT  
TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
\*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazınlı ve silinti yapılamaz.  
\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Tel: 2627231273\* Faks: 2627231606  
\*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17  
e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ EKİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS APPENDIX**

**BELGE KAPSAMI ( 14.0.30.4.06.00/TSE-65465nolu belge devamı) : KALEKİM KİMYEVİ MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ/813**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 7847 / Boyalar ve sıvalar – Kâgır ve beton dış cephe için kaplama malzemeleri ve kaplama sistemleri / 14.06.2012**

- 2)  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E4  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S3  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Silikonatex
- 3)  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S4  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V1  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Grenart
- 4)  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E4  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S3  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Silikona Grenli
- 5)  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S4  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Dekor Plus
- 6)  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S4  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V1  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W2  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Dekor
- 7)



17/08.2015

AKDOĞAN BULUT

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
\*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.  
\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Tel: 2627231273\* Faks: 2627231606  
\*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No.112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17  
e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ EKİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS APPENDIX**

**BELGE KAPSAMI ( 14.0.30.4.06.00/TSE-65465nolu belge devamı) : KALEKİM KİMYEVİ MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ/813**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 7847 / Boyalar ve sıvalar – Kâgir ve beton dış cephe için kaplama malzemeleri ve kaplama sistemleri / 14.06.2012**

- Parlaklık : G1  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E3  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S1  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Supar  
8)  
-Parlaklık : Sınıf G3  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E3  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S1  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V1  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W2  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Professional  
9)  
-Parlaklık : --  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S4  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:CAM SIVA S  
10)  
-Parlaklık : Sınıf G3  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S4  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0  
-Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0  
-Ticari Model:Grenart Midi  
11)  
-Parlaklık : Sınıf G3  
-Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5  
-Tane Büyüklüğü : Sınıf S3  
-Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2  
-Su Aktarım Hızı : Sınıf W3  
-Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0



17./08.2015

AKDOĞAN BULUT  
TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
\*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kopya ve silinti yapılamaz.  
\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Tel: 2627231273 \* Faks: 2627231606  
\*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17  
e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr



**TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ**  
**TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ EKİ**  
**TURKISH STANDARDS INSTITUTION**  
**CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS APPENDIX**

**BELGE KAPSAMI ( 14.0.30.4.06.00/TSE-65465nolu belge devamı) : KALEKİM KİMYEVİ MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ/813**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 7847 / Boyalar ve sıvalar – Kâgir ve beton dış cephe için kaplama malzemeleri ve kaplama sistemleri / 14.06.2012**

- Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0
- Ticari Model: Betonart 12)
- Parlaklık : Sınıf G3
- Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E2
- Tane Büyüklüğü : Sınıf S1
- Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2
- Su Aktarım Hızı : Sınıf W3
- Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A2
- Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0
- Ticari Model: Performa + 13)
- Parlaklık :-
- Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E4
- Tane Büyüklüğü : Sınıf S3
- Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V2
- Su Aktarım Hızı : Sınıf W3
- Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0
- Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0
- Ticari Model: Professional Grenli 14)
- Parlaklık :-
- Kuru Film Kalınlığı : Sınıf E5
- Tane Büyüklüğü : Sınıf S4
- Su Buharı Aktarım Hızı : Sınıf V1
- Su Aktarım Hızı : Sınıf W2
- Çatlak Örtme Özelliği : Sınıf A0
- Karbon dioksit Geçirgenliği : Sınıf C0
- Ticari Model: Cam Sıva



17/08.2015

AKDOĞAN BULUT

TSE İSTANBUL BELGELENDİRME  
MÜDÜRÜ V.

\*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.  
\*Bu belge hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazınlı ve silinti yapılamaz.  
\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayirova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Tel: 2627231273\* Faks: 2627231606  
\*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Tel: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17  
e-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr