# PROFESSIONAL

**İç ve Dış Cephe Boyaları**

*Interior and Exterior Paints*

Позната је чињеница читалац



Kale






## PROFESSIONAL SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

SILICONE ENHANCED, MATT INTERIOR PAINT

МАТОВАЯ КРАСКА, С ДОБАВЛЕНИЕМ СИЛИКОНА, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

TSE
**TS - 5808'e**
Uygundur.

**TR** **Akrilik emülsiyon esaslı (su bazlı), silikon katkılı, silinebilen, mat son kat iç cephe boyasıdır.**
**Uygulama Alanları:** İç cephede, uygun bir şekilde hazırlanmış kara sıva, beton, çimento levha, alçı panel gibi mineral yeni yüzeylere, eski boyalı yüzeylere, macun, cam tekstili ve duvar kağıdı üzerine uygulanabilir.
**İnceltme:** Professional Silikonlu Mat İç Cephe'nin hacimce en çok %25 oranında temiz su ile inceltilerek iki kat uygulanması tavsiye edilmektedir.
**Tüketim:** Professional Silikonlu Mat İç Cephe'nin tüketimi yüzeyin düzgünlüğüne ve emiciliğine bağlı olarak tek katta ortalama 0,150 kg/m²'dir. 1 kg Professional Silikonlu Mat İç Cephe ile tek katta 6-7 m²'lik bir alan boyanabilir.
**Ambalaj:** 3,5 kg, 10 kg ve 20 kg.

**GB** **Acrylic emulsion based (waterborne), silicone enhanced, scrub resistant, matt, interior wall paint.**
**Fields of Application:** On suitably prepared new mineral interior surfaces such as concrete, mortar, cement panel, gypsum panel etc., on old painted surfaces, putty, glass textile and on wallpaper.
**Thinning:** Professional Silikonlu Mat İç Cephe should be thinned with clean water up to a maximum of 25% by volume and applied in 2 coats using a brush, roller or spray system.
**Consumption:** Depending on the evenness and the porosity of the surface approximately 0.150 kg/m² per coat. 1 kg of Professional Silikonlu Mat İç Cephe covers approximately 6-7 m² in one coat.
**Packaging:** 3,5 kg, 10 kg and 20 kg.

**RU** **Матовая моющаяся краска для внутренних работ на основе акриловой эмульсии с добавлением силикона, обладает хорошей укрывистостью, устойчива к истиранию.**
**Область Применения:** Применяется для внутренней отделки надлежащим образом подготовленных новых поверхностей с минеральной основой: грубая штукатурка,бетон, цементная плита, гипсовая панель, а также на ранее окрашенные поверхности, стекловолокно, шпатлевку,обои.
**Способ Нанесения:** «Professional Silikonlu Mat İç Cephe» разбавить чистой водой максимум на 25 % от объема и нанести в 2 слоя при помощи кисти, валика или распылителя.
**Расход:** В зависимости от пористости и ровности поверхности средний расход краски на один слой составляет 150 г/м². 1 кг Professional Silikonlu Mat İç Cephe покрывает около 6-7 кв.м при нанесении в 1 слой.
**Упаковка:** 3,5 кг, 10 кг, 20 кг




## PROFESSIONAL PLASTİK MAT İÇ CEPHE BOYASI

MATT INTERIOR PAINT

МАТОВАЯ КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ

TSE
**TS - 5808'e**
Uygundur.

**TR** **Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, su bazlı, ekonomik, mat, dekoratif plastik iç cephe boyasıdır.**
**Uygulama Alanları:** İç cephede, uygun bir şekilde hazırlanmış kara sıva, beton, çimento levha, alçı panel gibi mineral yeni yüzeylere, eski boyalı yüzeylere uygulanabilir.
**İnceltme:** Professional Plastik Mat'ın hacimce en çok %10 oranında temiz su ile inceltilerek iki kat uygulanması tavsiye edilmektedir.
**Tüketim:** Professional Plastik Mat'ın tüketimi yüzeyin düzgünlüğüne ve emiciliğine bağlı olarak tek katta ortalama 0,165 kg/m²'dir. 1 kg Professional Plastik Mat ile tek katta yaklaşık olarak 6 m²'lik bir alan boyanabilir.
**Ambalaj:** 3,5 kg, 10 kg ve 20 kg.

**GB** **Acrylic copolymer based (waterborne), economical, matt interior wall paint.**
**Fields of Application:** On all types of new mineral (concrete, mortar, cement panel etc.) interior or on old painted surfaces.
**Thinning:** Professional Plastik Mat should be thinned with clean water up to a maximum of 10% by volume and applied in 2 coats using a brush, roller or spray system.
**Consumption:** Depending on the evenness and the porosity of the surface approximately 0.165 kg/m² per coat. 1 kg of Professional Plastik Mat covers approximately 6 m² in one coat.
**Packaging:** 3,5 kg, 10 kg and 20 kg.

**RU** **Матовая экономичная краска для внутренних работ на основе акриловой эмульсии,**
**Область Применения:** Применяется для внутренних работ, на всех видах новых минеральных поверхностей: бетон,штукатурка,цементая плита и т.д., а также на ранее окрашенных поверхностях
**Способ Нанесения:** «Professional Plastik Mat» разбавить чистой водой максимум на 10% от объема и нанести в 2 слоя при помощи кисти, валика или распылителя
**Расход:** В зависимости от пористости и ровности поверхности средний расход краски на один слой составляет 165 г/м². 1 кг Professional Plastik Mat покрывает около 6 кв.м при нанесении в 1 слой.
**Упаковка:** 3,5 кг, 10 кг, 20 кг.




## PROFESSIONAL SİLİKONLU DIŞ CEPHE BOYASI

SILICONE ENHANCED EXTERIOR PAINT

КРАСКА ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ, С ДОБАВЛЕНИЕМ СИЛИКОНА

TSE
**TS - 7847'e**
Uygundur.

**TR** **Akrilik emülsiyon esaslı (su bazlı), silikonlu, su itici, uzun ömürlü, mat, son kat dekoratif dış cephe boyasıdır.**
**Uygulama Alanları:** Dış cephede kara sıva, beton, çimento levha gibi eski ve yeni her türlü mineral yüzeylere uygulanır.
**İnceltme**: Professional Silikonlu Dış Cephe'nin hacimce en çok %10 oranında temiz su ile inceltilerek iki kat uygulanması tavsiye edilmektedir.
**Tüketim:** Professional Silikonlu Dış Cephe'nin tüketimi yüzeyin düzgünlüğüne ve emiciliğine bağlı olarak tek katta ortalama 0,200 kg/m²'dir. 1 kg Professional Silikonlu Dış Cephe ile tek katta 5 m²'lik bir alan boyanabilir.
**Ambalaj:** 3,5 kg ve 20 kg.

**GB** **Acrylic emulsion based (waterborne), silicone enhanced, water impermeable, matt, long lasting exterior wall paint.**
**Fields of Application:** On exterior mineral surfaces such as concrete, mortar, cement panel and on previously painted surfaces.
**Thinning:** Professional Silikonlu Dış Cephe should be thinned with clean water up to a maximum of 10% by volume and applied in 2 coats using a brush, roller or spray system.
**Consumption:** Depending on the evenness and the porosity of the surface approximately 0,200 kg/m² per coat. 1 kg of Professional Silikonlu Dış Cephe covers approximately 5 m² in one coat.
**Packaging:** 3,5 kg and 20 kg.

**RU** **Матовая силиконовая долговечная водоотталкивающая краска на основе акриловой эмульсии для наружных работ**
**Область Применения:** Применяется для наружных работ, на таких минеральных поверхностях, как грубая штукатурка, бетон, цементная плита, а также на ранее окрашенных поверхностях.
**Способ Нанесения:** «Professional Silikonlu Dış Cephe» разбавить чистой водой максимум на 10 % от объема и нанести в 2 слоя при помощи кисти, валика или распылителя.
**Расход:** В зависимости от пористости и ровности поверхности средний расход краски на один слой составляет 0,200 кг/м². 1 кг Professional Silikonlu Dış Cephe покрывает около 5 кв.м при нанесении в 1 слой.
**Упаковка:** 3,5 кг, 20 кг.




## PROFESSIONAL GRENLİ DIŞ CEPHE BOYASI

TEXTURED EXTERIOR PAINT

ТЕКСТУРНОЕ ФАСАДНОЕ ПОКРЫТИЕ

TSE
**TS - 7847'e**
Uygundur.

**TR** **Akrilik emülsiyon esaslı (su bazlı), oluşturduğu desen ve kalınlık ile yüzey hatalarını örten, ince desenli son kat dekoratif dış cephe kaplamasıdır.**
**Uygulama Alanları:** Dış cephede kara sıva, beton, çimento levha gibi eski ve yeni her türlü mineral yüzeylere uygulanır.
**İnceltme**: Professional Grenli Dış Cephe'nin inceltilmeden tek katta veya hacimce en çok %10 oranında temiz su ile inceltilerek iki kat uygulanması tavsiye edilmektedir.
**Tüketim:** Professional Grenli Dış Cephe'nin tüketimi yüzeyin düzgünlüğüne ve emiciliğine bağlı olarak tek katta ortalama 700- 1000 gr/m²' dir. 1 kg Professional Grenli Dış Cephe ile tek katta 1-1,5 m²' lik bir alan boyanabilir.
**Ambalaj:** 20 kg.

**GB** **Acrylic emulsion based (waterborne), matt exterior fine textured coating, capable of covering surface defects with its texture and thickness.**
**Fields of Application:** On exterior mineral surfaces such as concrete, mortar, cement panel and on previously painted surfaces.
**Thinning:** Professional Grenli Dış Cephe should be applied in one coat without thinning, or applied in 2 coats using a brush, roller or spray system by thinning with clean water up to a maximum of 10% by volume.
**Consumption:** Depending on the evenness and the porosity of the surface approximately 700-1000 gr/m² per coat. 1 kg of Professional Grenli Dış Cephe covers approximately 1-1,5 m² in one coat.
**Packaging:** 20 kg.

**RU** **Водоэмульсионное фасадное финишное покрытие на основе акриловой эмульсии с мелкозернистой структурой , укрывающей дефекты поверхности.**
**Область применения:** Применяется на фасадах на всех видах новых и старых минеральных поверхностей: на черновой штукатурке, бетонных поверхностях, цементных плитах.
**Способ нанесения:** Рекомендуется наносить Professional Grenli Dış Cephe в один слой без разбавления водой, либо в 2 слоя , разбавив чистой водой максимум на 10% от объема материала.
**Расход:** В зависимости от пористости и впитываемости поверхности, средний расход Professional Grenli Dış Cephe составляет 700-1000 гр/м². 1 киллограмом Professional Grenli Dış Cephe может быть окрашено 1-1,5 м² поверхности.
**Упаковка:** 20 кг.




## PROFESSIONAL TAVAN PLASTİĞİ

CEILING PAINT

КРАСКА ДЛЯ ПОТОЛКА

TSE
TS - 5808'e
Uygundur.

**TR** **Akrilik kopolimer esaslı (su bazlı), beyaz, mat, dekoratif tavan boyasıdır.**
**Uygulama Alanları:** İç cephede, uygun bir şekilde hazırlanmış kara sıva, beton, çimento levha gibi mineral yeni tavanlar ile eski boyalı tavanlara uygulanabilir.
**İnceltme:** Professional Tavan'ın hacimce en çok %25 oranında temiz su ile inceltilerek iki kat uygulanması tavsiye edilmektedir.
**Tüketim:** Professional Tavan'ın tüketimi yüzeyin düzgünlüğüne ve emiciliğine bağlı olarak tek katta ortalama 0,150 kg/m²'dir. 1 kg Professional Tavan ile tek katta yaklaşık olarak 6-7 m²'lik bir alan boyanabilir.
**Ambalaj:** 3,5 kg, 10 kg, 17,5 kg ve 20 kg.

**GB** **Acrylic copolymer based (waterborne) interior, matt, ceiling paint.**
**Fields of Application:** On suitabely prepared new mineral ceilings such as concrete, mortar, cement panel, etc. and on old painted ceilings.
**Thinning:** Professional Tavan should be thinned with clean water up to a maximum of 25% by volume and applied in 2 coats using a brush, roller or spray system.
**Consumption:** Depending on the evenness and the porosity of the surface approximately 0,150 kg/m² per coat. 1 kg of Professional Tavan covers approximately 6-7 m² in one coat.
**Packaging:** 3,5 kg, 10 kg, 17,5 kg and 20 kg.

**RU** **Матовая водоэмульсионная потолочная краска для внутренних работ на основе акриловых кополимеров.**
**Область Применения:** Применяется для окрашивания подготовленных надлежащим образом новых минеральных потолочных поверхностей: бетон, известковый раствор, цементные плиты, а так на ранее окрашенные потолки.
**Способ Нанесения:** «Professional Tavan» разбавить чистой водой максимум на 25 % от объема и нанести в 2 слоя при помощи кисти, валика или распылителя
**Расход:** В зависимости от пористости и ровности поверхности средний расход краски на один слой составляет 150 г/м². 1 кг Professional Tavan покрывает около 6-7 кв.м при нанесении в 1 слой.
**Упаковка:** 3,5 кг, 10 кг, 17,5 кг, 20 кг.




## PROFESSIONAL ASTAR

PRIMER

ГРУНТОВКА

**TR** **Akrilik emülsiyon esaslı, su bazlı, tüm iç ve dış cephe boyalarının altına kullanılabilen, silikonlu, örtücü, pigmentli astardır.**
**Uygulama Alanları:** Beton, sıva, alçı, alçı panel, macun gibi her türlü gözenekli, emiş gücü yüksek yüzeylerde ve eski su bazlı boyalı yüzeylerde iç ve dış cephe boya astarı olarak kullanılır.
**İnceltme:** Professional Astar temiz su ile hacimce en çok 10% oranında inceltildikten sonra fırça, rulo veya püskürtme sistemi ile yüzeye tek kat uygulanmalıdır.
**Tüketim:** Yüzeyin pürüzlülüğüne ve emiciliğine bağlı olarak yaklaşık 0,160 kg/m²'dir. 1 kg Professional Astar ile tek katta 6 m²'lik bir alan boyanabilir.
**Ambalaj:** 3,5 kg ve 20 kg.

**GB** **Acrylic emulsion based (waterborne), silicone enhanced pigmented primer with high penetration capability for priming the surfaces prior to any type of water based decorative interior and exterior paint.**
**Fields of Application:** Prior to emulsion based interior and exterior paint application on all kinds of porous, highly absorbent surfaces such as concrete mortar, gypsum, gysum panel, putty, etc. or on old faded or dirty water based painted surfaces.
**Thinning:** Professional Astar should be thinned with clean water up to a maximum of 10% by volume and applied in 2 coats using a brush, roller or spray system.
**Consumption:** Depending on the evenness and the porosity of the surface approximately 0,160 kg/m² per coat. 1 kg of Professional Astar covers approximately 6 m² in one coat.
**Packaging:** 3,5 kg and 20 kg.

**RU** **Пигментный грунт на основе акриловой эмульсии с добавлением силикона, обладает высокой укрывистостью, применяется для подготовки поверхностей перед нанесением любого типа водоэмульсионных красок, как для внутренних, так и для наружных работ.**
**Область Применения:** Для внутренних и внешних работ. Применяется для грунтования поверхностей перед окраской. На все виды пористых, сильно впитывающих поверхностей, таких как бетон, гипс, шпатлевка,а также на ранее окрашенные поверхности.
**Способ Нанесения:** «Professional Astar» разбавить чистой водой максимум на 10% от объема и нанести в 2 слоя при помощи кисти, валика или распылителя
**Расход:** В зависимости от пористости и ровности поверхности средний расход краски на один слой составляет 0,160 кг/м². 1 кг Professional Astar покрывает около 6 кв.м при нанесении в 1 слой
**Упаковка:** 3,5 кг, 20 кг.



5-35°C Depolama ve Uygulama Sıcaklığı
Storage and Application Temperature
Температура хранения и нанесения

Su ile inceltiniz.
Dilute with water.
Разбавляют водой

Rulo/Fırça/Pistole
Roller/Brush/Airbrush
кисть, валик, пульверизатор.

RENK USTASI

TSE-ISO-EN 12001

Ç-E TSE-ISO-EN 14001

TSE ISG-OHSAS TS 18001

K-Q TSE-ISO-EN 9000

"six sigma"

Responsible Care
Uçlu Sorumluluk

Kalekim 40 years
Always the best

**Kalekim Kimyevi Maddeler San. ve Tic. A.Ş.**
Esenyurt Yolu Üzeri No: 188 Firuzköy 34325 Avcılar - İstanbul / Turkey
T +90 212 423 0018 (pbx) F +90 212 423 3188
www.kale.com.tr - boya@kale.com.tr

**ООО «Калеким Россия»**
142784, Московская область, Ленинский район,
Киевское шоссе, Бизнес-парк
«Румянцево», стр. 2, подъезд 13, этаж 7, офис 704 Г.
T +7 (495) 514-13-88 / Ф +7 (495) 514-13-82
www.kalekim.ru – info@kalekim.ru – export@kale.com.tr

444 5253
MÜŞTERİ İLETİŞİM MERKEZİ

BR.04.2013.000

Modiki