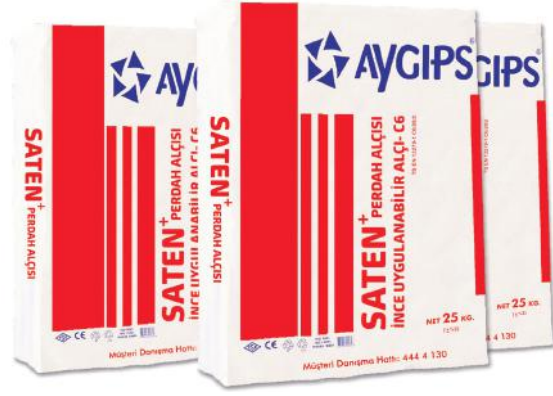


# AYGIPS Saten<sup>+</sup> Perdah Alçısı

AYGIPS  
Satin<sup>+</sup> Finishing Plaster



## Ürün Teknik Föyü Product Technical Sheet

### TANIM /Description

İç mekanda el ile uygulanan son kat perdah alçısıdır. Sıva alçısı ile sıvanmış veya AYPAN yüzeyler üzerinde kullanılır. Üzerine boya ve duvar kağıdı uygulamaları yapılabilir.

*It is a hand applied top floor finishing plaster.  
It is plastered with plaster or used on AYPAN surfaces.  
Paint and wallpaper applications can be done on it.*

### ÖZELLİKLERİ /Properties

Uygulanan yüzeylerde boşlukları, pürüzleri kapatır. Özel tane dağılımı sayesinde uygulama yüzeyini pürüzsüz hale getirir. Kullanım süresinin uzunluğu sayesinde rahat ve firesiz uygulama olanağı sağlar. Yüksek yapışma özelliğine sahiptir. Uygulaması kolaydır, zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar. Mukavemeti yüksektir. A1 sınıfı yanmazdır. Doğal klimadır. Ortamdaki nem seviyesini dengeler.

*Closes the gaps on the applied surfaces.  
Smooths the application surface thanks to its special grain distribution.  
Thanks to the length of the usage period, it provides a comfortable and easy application.  
It has high adhesion properties.  
Easy to apply, saves time and labor.  
Strength is high. Class A1 is non-combustible.  
It is a natural air conditioner. Balances the humidity level in the environment.*

## UYGULAMA YÜZEY ÖZELLİKLERİ

### Application Surface Properties

Uygulama yüzeyindeki yapışmayı engelleyen maddeler (toz, yağ, kir vb.) temizlenmelidir. Sıva yapılacak yüzey fazla güneş almamalıdır, hava akımına ve kuvvetli rüzgara maruz kalmamalıdır. Ortam sıcaklığı +5° C altında ve +35° C üstünde olmamalıdır.

Any substances that prevent adhesion on the application surface (dust, oil, dirt, etc.) should be cleaned. The surface to be plastered must not be exposed to excess sun, and should not be exposed to air flow or strong wind. The ambient temperature should not be below +5 C and not above +35 C.

### HARCIN HAZIRLANMASI /Preparation of Mortar

Temiz bir kaba su konulur, Saten Perdah Alçısı su üzerine serpilir. Serpilme işlemine alçı su üzerine çıkana kadar devam edilir. Alçının ıslanması için 2-3 dakika beklenir. Homojen bir karışım elde etmek için mekanik bir karıştırıcı kullanılmalıdır. Karıştırma sonrası elde edilen harç kullanıma hazırdır.

Water is placed in a clean container and Satin Finishing Plaster is sprinkled on water. The spreading process is continued until the plaster is over water. Wait 2-3 minutes for the plaster to get wet. A mechanical mixer must be used to obtain a homogeneous mixture. The mortar obtained after mixing is ready for use.

### UYGULAMA /Applications

Hazırlanan harç çelik mala üzerine alınarak mala ile uygulama yüzeyine sürülür. Yüzeyde mala geçişlerinden oluşan izler harç sertleşmeye başladıktan sonra tıraşlanıp düzeltilir. Sıva yüzeye mala ile kalınlığı en fazla 1 mm olacak şekilde ince bir tabaka halinde uygulanmalıdır.

The prepared mortar is applied to the application surface with the trowel by taking the steel trowel. Traces of trowel transitions on the surface are trimmed and smoothed after the mortar starts to harden.

### DEPOLAMA /Storage

Torbalar kuru ve rutubetsiz ortamda, paletler üzerinde, yatay bir şekilde, su ile temas etmeyecek şekilde depolanmalıdır. Doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Torbaların raf ömrü üretim tarihinden itibaren 6 aydır. Torbalar devrilmeyecek şekilde ve üst üste en fazla 20 sıra olacak şekilde istiflenmelidir. Depolama koşulları uygun olmadığı durumlarda alçının özelliği bozularak istenen performans elde edilemez.

Bags should be stored in a dry and moisture-free environment, on pallets, horizontally, in a way not to come into contact with water. Do not expose to direct sunlight. The shelf life of the bags is 6 months from the production date. The bags should be stacked in such a way that they cannot be rolled over and maximum 20 rows on top of each other. If the storage conditions are not suitable, the gypsum's property will be deteriorated and the desired performance will not be achieved.

### GÜVENLİK TEDBİRLERİ /Security Measures

Taşıma ve kullanım sırasında cilde ve göze teması engellemek için koruyucu kıyafetler kullanılmalıdır. Alçı ellendiğinde veya göze temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Paletli ve/veya ambalajlı olarak sevk edilen ürünlerin taşınmasında forklift kullanılmalıdır.

Protective clothing should be used to prevent skin and eye contact during transport and handling. If the plaster is handled or contacted with the eye, it should be washed with plenty of water. A forklift should be used to transport products shipped with pallets and / or packages.



Kuru ve rutubetsiz ortamda muhafaza ediniz.  
Store in a dry and dry place.



Temas halinde ellerinizi bol su ile yıkayınız.  
In case of contact wash with plenty of water.



Paletli ve/veya ambalajlı ürünlerin sevk edilmesinde forklift kullanınız.  
Use a forklift to ship palletized and / or packaged goods.



Torbalar devrilmeyecek şekilde en fazla üst üste 20 adet istiflenmelidir.  
The pouches should be stacked up to 20 pieces in a row.

## TEKNİK ÖZELLİKLER /TECHNICAL SPECIFICATION

Sahip Olduğu Standart /Reference Standart	TS EN 13279
Standart Tipi /Standart Type	C6 (İnce Uygulanan Alçı) / C6 (Thin Applied Plaster)

### ÖZELLİKLER /SPECIFICATIONS

Fiziksel Form /Physical Form	Beyaz Toz /White Powder
Su-Alçı Oranı /Water-Plaster Ratio	7 lt suya 10kg alçı /7 lt water to 10kg plaster
Kullanım Süresi /Duration of Use	120-160 dk /min
Donma Süresi /Final Setting Time	300-350 dk /min
Tüketim Miktarı /Consumption Amount	0,7-0,9 kg/m <sup>2</sup> (her 1 mm kalınlıkta /each 1 mm thickness)
Basınç Dayanımı /Compressive Strength	> 3,0 N/mm <sup>2</sup> (4x4x16 blok /block)
Kuru Birim Ağırlığı /Dry Density	680 – 720 kg/m <sup>3</sup>
Yangına Tepki /Fire Class	A1-TS EN 13279 – 1'e Göre /A1 (According to TS EN 13279 – 1)

### AMBALAJ /PACKAGING

Tipi /Type	Polipropilen Torba PP5 /Polypropylene Bag PP5
Ağırlık /Weight	25 kg ± %2

