



**EcoBuild®** ايکوبیلڈ®

# Satin Plaster

ساتن بلاستر داخلی



## (البيانات الفنية / Technical Data) •

Kg / bag ( $\pm 2\%$ ) 25 / (% $2\pm$ ) كغ / كيس	Packing / التعبئة
White Powder / بودرة بيضاء	Appearance / المظهر
C / +5°C to +40°C 40+ 5°C+ إلی	Application Temperature / درجة حرارة التطبيق
mm – 5 mm 1 / مم 5 – 1 مم	Application Thickness / سماكة التطبيق
minutes 45 / دقيقة 45	Application Time / وقت التطبيق
Steel Trowel / (Steel Trowel)	Method of Application / طريقة التطبيق
hours 3 / ساعات 3	First Drying / التجفيف الأول
hours 8 / ساعات 8	Setting Time / وقت الخبيط
A1 / A1	Fire Response Class / فئة مقاومة الحريق
Kg/m <sup>2</sup> /mm 1 / مم <sup>2</sup> / كغ 1	Theoretical Powder Consumption / الاستهلاك النظري
CS II (5.2 N/mm <sup>2</sup> ) / CS II (5.2 N/mm <sup>2</sup> )	Compressive Strength / قوة الضغط
None / لا شيء	Water Vapor Permeability / نفاذية بخار الماء
None / لا شيء	Capillary Water Absorption / امتصاص الماء الشعري
Kg/cm <sup>2</sup> 7.2 / سنتيمتر مربع 7.2 كغ	Adhesion Strength / قوة اللتصاق

### : General Description / الوصف العام

ساتن بلاستر هو معجون تشطيب داخلي عالي النعومة يستخدم كطبقة نهائية قبل الطلاء، ليمد الأرضيّة ملمّساً متجانساً خالياً من العيوب.  
 / Satin Plaster is a high-smoothness interior finishing putty used as a final layer before painting, giving surfaces a uniform and flawless texture.  
 قائم على أساس إسمنتي خاص، خالٍ من الجير والجبس، يتميز بقوّة التصاق عالية وسهولة في الصنفرة، ويُعتبر مثاليًا لتجويف  
 الجدران والأسقف الداخلية قبل مرحلة الدهان النهائية.  
 / Cement-based formulation, free from lime and gypsum, offering high adhesion strength and easy sanding  
 ideal for preparing walls and ceilings before final paint application



UTO  
ULUSAL TEKNİK  
ONAY



EUROLAB®  
Laboratory Services



ISO  
9001:2008



TSE STANDARTLARINA  
UYGUN OLARAK  
ÜRETİLMİŞTİR



## تحضير السطح :

التأكد من أن السطح جاف ونظيف وخالي من الزيوت والغبار وبقايا الطلاء أو الجبس.  
إزالة الأجزاء الضعيفة أو المفسوطة من الجدار.  
ملء الشقوق أو الفجوات الصغيرة بمعجون إصلاح قبل البدء بالتطبيق.

## الخصائص والمزايا العامة:

1. نعومة فائقة وسطح مثالي للدهان.
2. قوة التصاق عالية.
3. مقاوم للتشقق والتفسخ.
4. سهل الصنفه والتطبيق.
5. طبيعي وصديق للبيئة.
6. قطنادي وسرير الجاف.
7. لا يحتوي على جير أو جبس.
8. مضاد للبكتيريا والعدوى.

## التذرّيز والنقل:

يُخزن في مكان جاف وبارد، بعيدًا عن مصادر الرطوبة والماء.  
مدة الصلاحية 12 شهورًا ضمن العبوة الأصلية غير المفتوحة.  
ينقل ويُخزن بسهولة، غير مصنف كمنتج خطر.

## مجالات الاستخدام:

يستخدم على جميع أنواع الجدران الداخلية والأسطح الجاهزة للدهان.  
مناسب للجص الإسمنتني أو الجدران الملساء أو الأسطح الخرسانية بعد المعالجة.  
مثالي للمكاتب، المنازل، الفنادق، والمباني ذات التشطيب الفاخر.

## تفاصيل التطبيق:

يسكب 6.5-7 لتر من الماء في وعاء نظيف ويضاف إليه المعجون تدريجيًا حتى يغطي سطح الماء.  
يترك المزيج ليمرأح بضع دقائق، ثم يخلط بخلاط كهربائي منخفض السرعة حتى يصبح ناعمًا ومتجانسًا.  
المزيج الجاهز يستخدم خلال ساعة واحدة من التحضير.  
يُطبّق بطريقة أو طبقتين باستخدام مجرفة فولاذية، مع تعليم السطح بعد كل طبقة.  
يمكن صنفه السطح بعد الجفاف الكامل (حوالى 8 ساعات) للحصول على ملمس حريري ناعم جاهز للدهان.

## شروط التطبيق:

درجة الحرارة المثالية للتطبيق بين 5°C و 35°C.  
تجنب التطبيق في الأماكن ذات الرطوبة العالية أو التهوية الضعيفة.  
لا يضاف إلى المزيج أي مواد غريبة (جبس - جير - إسمنت إضافي).  
يجب ترك الجدران لتجف تماماً قبل الطلاء النهائي.

## Areas of Use

Used on all types of interior walls and ceilings ready for painting  
Suitable for cement plaster, smooth walls, or treated concrete surfaces.  
Ideal for offices, homes, hotels, and high-end finishing buildings

## Application Details

Pour 6.5–7 liters of clean water into a container and gradually add the putty until it covers the water surface.  
Let the mixture rest for a few minutes, then mix with a low-speed electric mixer until smooth and homogeneous.  
The prepared mixture should be used within one hour of mixing.  
Apply one or two layers using a steel trowel, smoothing the surface after each layer.  
The surface can be sanded after full drying (approximately 8 hours) to achieve a silky smooth texture ready for painting.

## Surface Preparation

Ensure the surface is dry, clean, and free from oils, dust, paint, or gypsum residues.  
Remove weak or detached parts from the wall.  
Fill small cracks or gaps with repair putty before application.

## General Features and Advantages

1. Ultra-smooth finish providing a perfect painting surface.
2. High adhesion strength.
3. Resistant to cracking and peeling.
4. Easy to sand and apply.
5. Natural and eco-friendly.
6. Economical and fast drying.
7. Free from lime or gypsum.
8. Anti-bacterial and mold-resistant.

## Application Conditions

Ideal application temperature is between +5°C and +35°C.  
Avoid application in high humidity or poorly ventilated areas.  
Do not add any foreign materials to the mixture (gypsum, lime, or extra cement).  
Walls must be completely dry before final painting.

## Storage and Transport

Store in a dry and cool place, away from moisture and water sources.  
Shelf life is 12 months in unopened original packaging.  
Easy to transport and store, not classified as hazardous material.