

المعلومات الفنية

TECHNICAL DATA SHEET

STELLAR-TEX MEDIUM

DESCRIPTION & FIELD OF APPLICATION

A high build textured finish devoid of lime and cement, based on special acrylic polymer and medium size fillers. Intended for use on interior and exterior walls, ceilings, masonry, precast concrete panels and gypsum boards which yields a beautiful grandeur textured finish.

MAIN FEATURES

- High film thickness without any cracks.
- Different patterns can be obtained.
- Excellent adhesive strength.
- Excellent coverage to minor substrate defects.
- High permeability.

PHYSICAL SPECIFICATION

- Specific gravity
 - Solid by volume
 - Coverage rate
 - Dry film thickness
 - Shelf life
 - Flash point
 - Finish
 - Drying time at 25 °C
 - Approx. 1.70 g/cc
 - Approx. 73%
 - 0.75 – 1.25 Kg./M² depends on the required texture
 - Depends on the method of application and required texture
 - 1 Year
 - Not applicable
 - Matt
 - Surface dry approx. 2 hours
 - Hard dry approx. 12 hours
- * A second coat can be applied after 24 hours...**

SURFACE PREPARATION

The surface should be sound, dry and clean, free from dirt, oil, grease, and loose paint, or powdery materials...

A- OLD PAINTED SURFACES

- 1- "Remove the old paint as much as possible.
- 2- Sand the entire surface and remove all the dust.
- 3- Wash down with Ammonia Water Solution.
- 4- Rinse with clean water and allow to dry.
- 5- Prime the surface to be painted with STELLAR Primer Sealer or STELLAR Latex Sealer.
- 6- Fill cracks and holes with STELLAR Wall Putty or STELLAR Acrylic Filler.
- 7- After drying, sand the putty and clean the surface once again.
- 8- Apply two coats of STELLAR - Tex Medium.

وصف و مجال التطبيق

نوعية فاخرة من التشطيبات الديكورية المبزرة مصممة لاجمال الحماية والتزيين. تعتمد في تركيبها على مركبات الاكريليك وحبيبات رملية ناعمة، تعطي السطح المراد طلاءه تكويناً تجميلاً مزخرفاً ورونقاً جميلاً. تستخدم لاجمال التشطيب النهائية على الاسطح الداخلية والخارجية والاسمنتية مثل الاسقف، طبقات اللياسة، الواجهات الخارجية وغيرها

الخصائص الرئيسية

- الحصول على طبقة عالية السماكة من وجه واحد وبدون حدوث تشققات.
- مقاومة ممتازة لعوامل الطقس والتعبية والخدش.
- قوة التصاق عالية.
- القدرة على اخفاء التشققات والنتوءات الصغيرة الموجودة في الاسطح.
- سهولة التشكيل، وتعدد النماذج والاشكال باختلاف طريقة الاستخدام.

المواصفات الفيزيائية

- كثافة الكتلة
- المحتويات الصلبة بالحجم
- معدل التغطية
- سماكة طبقة الدهان
- مدة التخزين
- نقطة الوميض
- نوع التشطيب
- زمن الجفاف عند 25 درجة مئوية
- * يمكن وضع طبقة ثانية بعد اربع وعشرين ساعة ...
- 1.70 جم/مل تقريبا.
- 73% تقريبا.
- 0.75 - 1.25 كجم/م² وحسب سماكة الطبقة
- تعتمد على الشكل المرغوب وطريقة الاستخدام.
- 12 شهر.
- غير قابل للاشتعال (مائي).
- مطفي.
- الجفاف السطحي خلال ساعتين تقريبا.
- الجفاف الكامل اثني عشرة ساعة تقريبا.

تحضير السطح

يجب ان يكون السطح سليماً جافاً ونظيفاً خالياً من الاوساخ والزيوت والشحوم والأتربة.

أ. سطح قديم

- 1- يتم ازالة الدهان القديم ما امكن.
- 2- يتم صنفرة السطح بالكامل بورق الصنفرة المناسب، ومن ثم ازالة الغبار الناتج.
- 3- يتم غسل السطح بمحلول ماء الامونيا.
- 4- يتم شطف السطح بالماء النظيف ويترك للجفاف التام.
- 5- يتم طلاء طبقة واحدة من ستيلر برايمر سيلر او طبقة واحدة من ستيلر لاتكس سيلر اذا كان السطح شديد المسامية.
- 6- يتم مل الشقوق والثقوب والفراغات بمعجون ستيلر للجدران او بمعجون ستيلر اكريليك فلر ويترك للجفاف التام.
- 7- يتم صنفرة المعجون وتنظيف السطح من الغبار
- 8- يتم طلاء طبقة واحدة من رشة ستيلر تكس- وسط.

B- NEW SURFACES

1. Sand the surface until completely smooth, remove all the dust.
2. Prime the surface to be painted with stellar Primer Sealer or stellar Latex Sealer.
3. Apply 1-2 Coats of stellar Wall Putty or stellar Acrylic Filler.
4. After drying, sand the putty and clean the surface.
5. Apply one coat of stellar -Tex Medium.

INSTRUCTION FOR USE

- **Air spray (Hopper Gun)**
Type of thinner : Clean Water
Percentage of thinning : 0 – 5% max. by volume
- **Special Roller**
Type of thinner : Clean Water
Percentage of thinning : 0 – 5% max. by volume

SUBSEQUENT COATS

- 1- Stellar Gloss Emulsion
- 2- Stellar Acrylic Emulsion
- 3- Stellar Polyurethane Gloss Enamel 2K

COLOURS

White and Light shade colors

PACKING

28 Kg./drum

SURFACE PREPARATION

1. Sand the surface until completely smooth, remove all the dust.
2. Prime the surface to be painted with stellar Primer Sealer or stellar Latex Sealer.
3. Apply 1-2 Coats of stellar Wall Putty or stellar Acrylic Filler.
4. After drying, sand the putty and clean the surface.
5. Apply one coat of stellar -Tex Fine.

ب- الأسطح الجديدة

- ١- يتم صنفرة السطح بالكامل بورق الصنفرة المناسب للحصول على سطح ناعم ومن ثم ازالة الغبار الناتج.
- ٢- يتم طلاء طبقة واحدة من ستيلر برايمر سيلر او طبقة واحدة من ستيلر لاتكس سيلر اذا كان السطح شديد المسامية.
- ٣- يتم معجونة السطح باستعمال معجون ستيلر للجدران او معجون ستيلر أكريليك فلر ويترك للجفاف التام.
- ٤- يتم صنفرة المعجون وتنظيف السطح من الغبار.
- ٥- يتم طلاء طبقة واحدة من رشة ستيلر تكس- وسط.

تعليمات الاستعمال

مسدس الرش الهوائي(هوبر)

نوع المخفف: الماء النظيف
نسبة التخفيف: .- ٥% بالحجم

الرول

نوع المخفف: الماء النظيف
نسبة التخفيف: .- ٥% بالحجم

الطبقات اللاحقة

- ١- ستيلر املشن لمام.
- ٢- ستيلر اكريليك املشن.
- ٣- ستيلر بولي يوريثان لمام ٢ك

اللون

ابيض (ملون)

التعبئة

برميل ٢٨ كغم.

ملاحظات

- يجب تحريك العبوة جيدا قبل الاستعمال.
- تجنب استعمال الطلاء عند درجة حرارة اقل من ٥ درجات مئوية و/أو عند درجة رطوبة نسبية اعلى من ٨٥٪.
- بعد الطلاء، يجب تنظيف الادوات المستعملة مباشرة بالماء.
- يجب اغلاق العبوة باحكام بعد الاستعمال.
- يجب تخزين العبوات في مكان بارد وجاف.
- يجب ابعاد العبوات عن متناول الاطفال.
- لمزيد من المعلومات، لا تتردد بالاتصال بالدائرة الفنية.