

# TECHNICAL DATA SHEET

# STELLAR

ستيلار



**RAKAM**





# المعلومات الفنية

## TECHNICAL DATA SHEET

### معجونة جدران ستيلر STELLAR WALL PUTTY

#### DESCRIPTION & FIELD OF APPLICATION

A Poly-vinyl acetate ready mixed putty, designed for filling minor cracks, small dents, voids, air-holes and eliminating surface imperfections, recommended for use on interior concrete and plaster surfaces, to give a fine and smooth surface.

#### MAIN FEATURES

- Can be applied directly on to the surface.
- Ease of application.
- Easy to sand when dry.
- Non-sagging properties at high film thickness.
- Excellent filling properties.
- Good adhesive strength.

#### PHYSICAL SPECIFICATION

- Specific gravity
  - Solid by weight
  - Coverage rate
  - Dry film thickness
  - Shelf life
  - Flash point
  - Finish
  - Drying time at 25 °C
  - \* Next coat can be applied after 4 hours...
- Approx. 1.75 g/cc
  - Approx. 72%
  - 0.5 – 1.0 Kg/ M<sup>2</sup> depending on surface condition
  - max 1 mm
  - 1 Year
  - Not applicable
  - Matt
  - "Surface dry approx. 1 hour
  - Hard dry approx. 2 hours"

#### SURFACE PREPARATION

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

##### NEW SURFACES

- 1- "Sand the surface until completely smooth, removes all the dust.
- 2- If the surface is too much dry, the surface should be wetted with clean water.
- 3- Apply one coat of STELLAR Primer Sealer or STELLAR Latex Sealer, if the surface is too much porous.
- 4- Apply 1-2 Coats of STELLAR Wall Putty.
- 5- After drying, sand the putty and clean the surface."

#### وصف و مجال التطبيق

تشطيب فاخر ذو جودة عالية على الماء ، موصى به للاستخدام على جميع أنواع الأسطح الداخلية مثل الخرسانة والأسمنت والجص وورق الجدران والجبس المجفف ، حيث يلزم وجود خصائص سهلة التنظيف بما في ذلك المطابخ والحمامات ...

#### الخصائص الرئيسية

- مقاومة فرك ممتازة وقابلة للغسل.
- مقاومة ممتازة للعوامل الجوية.
- متانة ممتازة ومقاومة الخدش.
- قوة إخفاء ممتازة.

#### المواصفات الفيزيائية

- الوزن النوعي - تقريباً. 1.75 جرام / سم مكعب
- نسبة المواد الصلبة - تقريباً. 72%
- معدل التغطية - 0.5 - 1.0 كجم / م<sup>2</sup> اعتماداً على حالة السطح
- سماكة الفيلم الجاف - الحد الأقصى 1 ملم
- مدة الصلاحية - 1 سنة
- نقطة الوميض - لا ينطبق
- إنهاء - مطفي
- وقت التجفيف عند 25 درجة مئوية - السطح جاف تقريباً. ساعة واحدة
- جفاف تام تقريباً. ساعتين
- \* يمكن تطبيق المعطف التالي بعد 4 ساعات ...

#### تحضير السطح

يجب أن يكون السطح سليماً وجافاً ونظيفاً وخالٍ من الأوساخ والزيوت والشحوم والطلاء السائب أو المواد المسحوقة ...

#### أسطح جديدة

1. قم بسنفرة السطح حتى يتماسك تماماً ، قم بإزالة كل الغبار.
2. إذا كان السطح جافاً جداً ، فيجب ترطيب السطح بالماء النظيف .
3. قم بتطبيق طبقة واحدة من أساس ستيلر أو أساس ستيلر اللاتكس
4. تطبيق 1-2 معاطف من طبقات معجونة الجدران ستيلر .
5. بعد التجفيف ، سنفر المعجون وتنظيف السطح.



RAKAM

## SUBSEQUENT COATS

STELLAR Primer Sealer  
STELLAR Undercoat

## COLOUR

White

## PACKING

18lt./drum , 4 lt./gallon,

## REMARKS

- Stir well before use...
- Avoid application below 5 °C or over 85% relative humidity.
- After using, clean the application tools immediately with water.
- Close container after use.
- Store in a cool and dry place.
- Keep out of reach of children.
- For more information, please do not hesitate to contact our Technical Department.

## الطبقة الاولى (التأسيس )

أساس ستيلر

## اللون

أبيض

## التعبئة

٨ لتر/برميل، ٤ لتر/جالون

## ملاحظات

- يقلب جيدا قبل الاستخدام...
- تجنب استخدام أقل من ٥ درجات مئوية أو أكثر من الرطوبة النسبية ٨٥ ٪.
- بعد الاستخدام ، قم بتنظيف أدوات التطبيق على الفور بالماء.
- أغلق الحاوية بعد الاستخدام.
- تخزنها في مكان بارد وجاف.
- يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال.
- لمزيد من المعلومات ، نرجو إلا تترددوا في الاتصال بالقسم الفني لدينا

# STELLAR

ستيلار



## RAKAM

**مصنع رأس الخيمة للمواد اللاصقة والعازلة راكم ش ذ م م**  
ص.ب : 11005 رأس الخيمة إ.ع.م، تليفون : ٢٦٦ ٨٣٨٣ +٩٧١ فاكس : ٢٦٦ ٨٨٥٣ +٩٧١  
بريد إلكتروني : sales@rakam.ae موقع إلكتروني : www.rakam.ae

**RAS AL KHAIMAH ADHESIVE & WATERPROOF MATERIALS FACTORY RAKAM LLC**  
P.O. Box 11005, Ras Al Khaimah - U.A.E, Tel +9717 266 8383, Fax +9717 266 8853,  
E-mail: sales@rakam.ae, Web: www.rakam.ae