

1. تعريف المنتج والوصف العام



دهانات مائية أكريليكية عالية الجودة (Paints Acrylic Quality Premium).

مصممة خصيصاً للاستخدامات الداخلية والخارجية التي تتطلب متانة

استثنائية ومظهرًا جمالياً راقياً. يتميز المنتج بقدرة تغطية

ممتازة (Opacity)،

ومقاومة عالية للغسيل والظروف الجوية المختلفة، مع ثبات فائق

للألوان ومقاومة تامة للاصفرار عبر الزمن.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

العبوات المتوفرة: سطل (بيدون)، غالون، أو وفقاً للطلبات والاتفاقيات التجارية الخاصة.
ظروف التخزين: يحفظ المنتج في مكان جاف، بارد ومظلل، بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة والصقيع، في درجات حرارة تتراوح بين 5 و 35 درجة مئوية.
صلاحية المنتج: 24 شهراً من تاريخ الإنتاج المدون على العبوة، شريطة الحفظ في العبوة الأصلية المحكمة الإغلاق وغير المفتوحة مسبقاً.

3. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	لمعة كاملة	نصف لامع	مطفي	طريقة الفحص
المادة الرابطة	بوليمر أكريليك خالص 100%	بوليمر أكريليك نقي / ستيرين أكريليك	ستيرين أكريليك عالي الجودة	-
درجة اللامع	80% - 90%	35% - 45%	2% - 5%	ASTM D523
المحتوى الصلب بالحجم	38% ± 2%	40% ± 2%	42% ± 2%	ASTM D2697
الكثافة	1.20 ± 0.05 غ / سم ³	1.25 ± 0.05 غ / سم ³	1.45 ± 0.05 غ / سم ³	ASTM D1475
اللزوجة	KU105 ± 5	KU105 ± 5	KU110 ± 5	ASTM D562
مقاومة الغسيل	< 10,000 دورة	< 5,000 دورة	< 2,000 دورة	ASTM D2486

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

. الميزات والفوائد

قوة تغطية فائقة: توفير ملموس في عدد الطبقات والمواد المستخدمة أثناء الطلاء.
قابلية ممتازة للغسيل: مقاومة عالية للاحتكاك الرطب والتنظيف المتكرر دون تأثير جودة ومظهر الدهان.
انسيابية وسهولة تطبيق: تضمن الحصول على سطح ناعم ومتجانس تماما دون ترك آثار للفرشاة أو الرول.
صديق للبيئة: محتوى منخفض جدا من المركبات العضوية المتطايرة (VOC (L) وبدون روائح مزعجة، مما يجعله مثاليا للمساحات المغلقة والمستشفيات.
ثبات طويل الأمد: مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية (UV) والرطوبة لمنع التشقق، التجبير، أو التقشير.

. أوقات الجفاف

الجفاف السطحي (Dry Touch): 30 - 45 دقيقة.
الوجه التالي (Time Recoat): 2 - 4 ساعات (حسب الرطوبة النسبية ودرجات الحرارة المحيطة).
الجفاف التام (Cure Full): 7 أيام لتطوير المقاومة الميكانيكية والكيميائية الكاملة للغسيل والاحتكاك.

. إرشادات التطبيق

إعداد السطح (Preparation Surface):
1 - يجب أن يكون السطح المراد طلاؤه نظيفا تماما، جافا، وخاليا من الأتربة، الزيوت، الشحوم، أو أي دهانات قديمة متقشرة وغير متماسكة.
2 - يتم معالجة التشققات، التجاويف، والعيوب السطحية باستخدام معجون أكريليكي عالي الجودة من إنتاج الشركة مع الصنفرة الجيدة وتجهيز السطح لاستقبال الطلاء.
3 - ينصح بتطبيق وجه واحد من الأساس المائي (Primer/Sealer Water-based) لضمان تماسك الطلاء وتوحيد قدرة الامتصاص الخاصة بالسطح.

أدوات التطبيق ونسب التخفيف (Tools Dilution):
الأدوات المستخدمة: الفرشاة، الرول (يفضل المحمل الناعم للمعان العالي والوسط للمطفي)، أو نظام البخاخ اللاسلكي (Spray Airless).

التخفيف (باستخدام الماء النظيف):
الوجه الأول (الأساسي): بنسبة تخفيف تتراوح بين 10% - 15% لزيادة قدرة التغلغل في السطح.
الوجه الثاني والأوجه اللاحقة: بنسبة تخفيف تتراوح بين 5% - 10% كحد أقصى للحفاظ على سماكة فيلم الطلاء واللمعة المطلوبة.

معدل التغطية النظري (Rate Spreading Theoretical):
من 10 إلى 12 مربع لكل لتر للوجه الواحد (يعتمد المعدل الفعلي والتطبيقي بشكل مباشر على خشونة السطح، مساميته، نوع الأداة وطريقة التطبيق المتبعة).

1. تعريف المنتج والوصف العام

سوبر إمليشن إيليت مت

دهان طرش (emulsion) داخلي وخارجي مخصص للأسطح والأسقف . مصمم بتركيبية متطورة تمنح الجدران ملمساً ناعماً ولمسة حريرية فاخرة مع مظهر مطفاً تماماً دون أي لمعان , يتميز المنتج بقدرة تغطية فائقة وبياض ناصع مع سهولة تامة في التطبيق على الجدران , يوفر كفاءة اقتصادية مع الحفاظ على متانة الطلاء ومقاومة جيدة للعوامل الجوية مما يجعله الخيار الأساسي والمثالي للتشطيبات الفاخرة والمجمعات السكنية التي تتطلب مظهراً مخملياً وهادئاً.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 22 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيداً ليكون جافاً وصلباً، ومستويًا تماماً وخالياً من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.
الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.
التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 25٪ إلى 30٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.
أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جداً.
فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليجف تماماً لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء في تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللمعة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	أكرليك نقي (pure acrylic) (emulsion type)
درجة اللمعان ومظهر السطح	مطفاً (matt) تماماً (egg shel) (Gloss Level)
زمن الجفاف السطحي	من 20 إلى 30 دقيقة (حسب درجة الحرارة والرطوبة) (Surface drying)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 8 - 9 م ² لكل لتر للوجه الواحد (Coverage)
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	60 ± 2 ٪ من الوزن (Solids Content)
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25 ° (Viscosity)

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17 °.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

بلاستيك سيليكون إكسترا

دهان مائي فاخر عالي الأداء من عائلة بريميوم يعتمد على مزيج متطور من السيليكون النقي وراتنجات الأكرليك .
ومعزز بخاصية التنظيف الذاتي يتميز المنتج بمقاومة فائقة للرطوبة والعوامل الجوية المتغيرة والأشعة فوق البنفسجية مما يمنع بهتان الألوان ويحافظ على بريقها . يمنح الجدران مظهر ربع لامع جذاب وسلس مع حماية تامة ضد امتصاص الماء والأتربة ومقاومة الغسيل المتكرر و الاحتكاك وهو مثالي للواجهات الخارجية والأسطح الداخلية.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 22 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيداً ليكون جافاً وصلباً، ومستوياً تماماً وخالياً من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.
الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.
التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 25٪ إلى 30٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.
أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جداً.
فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليجف تماماً لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء في تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللمعة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	سيليكون أكرليك نقي (pure acrylic silicone)
درجة اللمعان ومظهر السطح	ربع لامع (quarter gloss) بنسبة 25 ٪ عند زاوية 30
زمن الجفاف السطحي	من 20 إلى 30 دقيقة (حسب درجة الحرارة والرطوبة)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 8 - 9 م ² لكل لتر للوجه الواحد
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	60 ٪ ± 2 ٪ من الوزن
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25 °.

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17 °.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

دهان مستحلب سیلیکونی ألترا

دهان مائي متميز عالي الجودة يعتمد على مزيج مطور من راتنجات السيليكون النقي والأكرليك الصافي، صمم ليجمع بين الحماية الفائقة والمظهر الديكوري الساحر. يتميز المنتج بتقديم تغطية عالية جدا لعيوب الأسطح بكفاءة استثنائية من الوجهة الأول، مع إعطاء الجدران لمسة حريرية ناعمة ومخملية (silk Touch). يوفر طبقة حماية مرنة ومقاومة عالية جدا للعوامل الجوية، الرطوبة، والالتساخ. بالإضافة إلى مقاومة ممتازة للغسيل المتكرر والاحتكاك، مما يجعله الخيار الفاخر والأمثل للواجهات الخارجية والتشطيبات الداخلية الراقية.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:

سطل 22 كغ
 غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيدا ليكون جافا وصلبا، ومستويا تماما وخاليا من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.

الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.

التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 30٪ إلى 25٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.

أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جدا

فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليحفظ تماما لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء فى تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللصة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	راتنج سيليكون أكرليكي نقي متطور (pure acrylic silicone emulsion) (emulsion type)
درجة اللمعان ومظهر السطح	حريري (silk semi-gloss) بنسبة 30 ٪ عند زاوية 30° (Gloss Level)
زمن الجفاف السطحي	من 25 إلى 40 دقيقة(عند درجة حرارة 25°) (Surface drying)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 10 - 11 م ² لكل لتر للوجه الواحد (Coverage)
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	56 ± 2 ٪ من الوزن (Solids Content)
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25°. (Viscosity)

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام



دهان مستحلب عالي الجودة (لمسة حريرية)

دهان طرش (emulsion) داخلي وخارجي مخصص للأسطح والأسقف . مصمم بتركيب متطورة تمنح الجدران ملمساً ناعماً ولمسة حريرية فاخرة مع مظهر مطفاً تماماً دون أي لمعان , يتميز المنتج بقدرة تغطية فائقة وبياض ناصع مع سهولة تامة في التطبيق على الجدران , يوفر كفاءة اقتصادية مع الحفاظ على متانة الطلاء ومقاومة جيدة للعوامل الجوية مما يجعله الخيار الأساسي والمثالي للتشطيبات الفاخرة والمجمعات السكنية التي تتطلب مظهراً مخملياً وهادئاً.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 22 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيداً ليكون جافاً وصلباً، ومستوياً تماماً وخالياً من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.
الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.
التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 25٪ إلى 30٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.
أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جداً.
فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليجف تماماً لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء في تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللمعة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	أكرليك نقي (pure acrylic) (emulsion type)
درجة اللمعان ومظهر السطح	مطفاً (matt) تماماً (Gloss Level)
زمن الجفاف السطحي	من 20 إلى 30 دقيقة (حسب درجة الحرارة والرطوبة) (Surface drying)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 8 - 9 م ² لكل لتر للوجه الواحد (Coverage)
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	60 ± 2 ٪ من الوزن (Solids Content)
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25 ° (Viscosity)

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17 °.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام



دهانات مائية أكريليكية عالية الجودة (Paints Acrylic Quality Premium)، مصممة خصيصاً للاستخدامات الداخلية والخارجية التي تتطلب متانة استثنائية ومظهراً جمالياً راقياً. يتميز المنتج بقدرة تغطية ممتازة (Opacity)، ومقاومة عالية للغسيل والظروف الجوية المختلفة، مع ثبات فائق للألوان ومقاومة تامة للاصفرار عبر الزمن.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

العبوات المتوفرة: سطل (بيدون)، غالون، أو وفقاً للطلبات والاتفاقيات التجارية الخاصة.
ظروف التخزين: يحفظ المنتج في مكان جاف، بارد ومظلل، بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة والصقيع، في درجات حرارة تتراوح بين 5 و 35 درجة مئوية.
صلاحية المنتج: 24 شهراً من تاريخ الإنتاج المدون على العبوة، شريطة الحفظ في العبوة الأصلية المحكمة الإغلاق وغير المفتوحة مسبقاً.

3. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

طريقة الفحص	مطفي	نصف لامع	لمعة كاملة	الخاصية الفنية
-	ستيرين أكرليك عالي الجودة	بوليمر أكرليك نقي / ستيرين أكرليك	بوليمر أكرليك خالص 100%	المادة الرابطة
ASTM D523	2% - 5%	35% - 45%	80% - 90%	درجة اللامعان
ASTM D2697	42% ± 2%	40% ± 2%	38% ± 2%	المحتوى الصلب بالحجم
ASTM D1475	1.45 ± 0.05 غ / سم ³	1.25 ± 0.05 غ / سم ³	1.20 ± 0.05 غ / سم ³	الكثافة
ASTM D562	KU110 ± 5	KU105 ± 5	KU105 ± 5	اللزوجة
ASTM D2486	< 2,000 دورة	< 5,000 دورة	< 10,000 دورة	مقاومة الغسيل

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

. الميزات والفوائد

قوة تغطية فائقة: توفير ملموس في عدد الطبقات والمواد المستخدمة أثناء الطلاء.
قابلية ممتازة للغسيل: مقاومة عالية للاحتكاك الرطب والتنظيف المتكرر دون تأثير جودة ومظهر الدهان.
انسيابية وسهولة تطبيق: تضمن الحصول على سطح ناعم ومتجانس تماما دون ترك آثار للفرشاة أو الرول.
صديق للبيئة: محتوى منخفض جدا من المركبات العضوية المتطايرة (VOC (L) وبدون روائح مزعجة، مما يجعله مثاليا للمساحات المغلقة والمستشفيات.
ثبات طويل الأمد: مقاومة عالية للأشعة فوق البنفسجية (UV) والرطوبة لمنع التشقق، التجبير، أو التقشير.

. أوقات الجفاف

الجفاف السطحي (Dry Touch): 30 - 45 دقيقة.
الوجه التالي (Time Recoat): 2 - 4 ساعات (حسب الرطوبة النسبية ودرجات الحرارة المحيطة).
الجفاف التام (Cure Full): 7 أيام لتطوير المقاومة الميكانيكية والكيميائية الكاملة للغسيل والاحتكاك.

. إرشادات التطبيق

إعداد السطح (Preparation Surface):
1 - يجب أن يكون السطح المراد طلاؤه نظيفا تماما، جافا، وخاليا من الأتربة، الزيوت، الشحوم، أو أي دهانات قديمة متقشرة وغير متماسكة.
2 - يتم معالجة التشققات، التجاويف، والعيوب السطحية باستخدام معجون أكريليكي عالي الجودة من إنتاج الشركة مع الصنفرة الجيدة وتجهيز السطح لاستقبال الطلاء.
3 - ينصح بتطبيق وجه واحد من الأساس المائي (Primer/Sealer Water-based) لضمان تماسك الطلاء وتوحيد قدرة الامتصاص الخاصة بالسطح.

أدوات التطبيق ونسب التخفيف (Tools Dilution):
الأدوات المستخدمة: الفرشاة، الرول (يفضل المحمل الناعم للمعان العالي والوسط للمطفي)، أو نظام البخاخ اللاسلكي (Spray Airless).

التخفيف (باستخدام الماء النظيف):
الوجه الأول (الأساسي): بنسبة تخفيف تتراوح بين 10% - 15% لزيادة قدرة التغلغل في السطح.
الوجه الثاني والأوجه اللاحقة: بنسبة تخفيف تتراوح بين 5% - 10% كحد أقصى للحفاظ على سماكة فيلم الطلاء واللمعة المطلوبة.

معدل التغطية النظري (Rate Spreading Theoretical):
من 10 إلى 12 مربع لكل لتر للوجه الواحد (يعتمد المعدل الفعلي والتطبيقي بشكل مباشر على خشونة السطح، مساميته، نوع الأداة وطريقة التطبيق المتبعة).

1. تعريف المنتج والوصف العام

سنتاتيك إكسترا

دهان احترافي بطيء الجفاف قائم على راتنج الألكيد المعالج خصيصاً لتلبية أعلى معايير الجودة. مصمم للأعمال الهندسية والمشغولات المعدنية والصناعات الخشبية. يوفر طبقة فيلم ذات لمعان فائق ومقاومة ممتازة لعوامل الاحتكاك والظروف الجوية.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات معدنية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
عبوة 1 كغ 0,850 لتر.
عبوة غالون 3,5 لتر.

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف الأسطح تماماً وتأسيسها بالأساس المناسب لمنع الصدأ أو الامتصاص.
التمدد: يخفف المنتج باستخدام النفط أو البنزين بنسبة 30 ٪ للحصول على لزوجة الرش المثالية.
التطبيق: يرش بواسطة مسدس الرش (البخاخ) للحصول على مظهر أملس تماماً وخالٍ من العيوب.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع الراتنج / الريزين	راتنج قائم على المذيبات (Resin Type)
درجة اللمعان ومظهر السطح	75 GU عند زاوية قياس 60 بريق عالي وثابت كالمرآة (Gloss Level)
زمن الجفاف عند اللمس	من 20 إلى 30 دقيقة (حسب درجة الحرارة والرطوبة) (Dry to Touch)
زمن الوجه الثاني/إعادة الطلاء	من 2 إلى 4 ساعات للحصول على أفضل تماسك وترابط فيلم (Repainting)
معدل التغطية التقديرية	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز 12-14 م ² لكل لتر للوجه الواحد (Coverage)
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	من 60 إلى 65 لضمان قوة وكثافة غسيل ممتازة (Solids Content)
اللزوجة ومقاومة المنتج للضوء	ثبات ضوئي 8 - لزوجة من 120 إلى 130 (Viscosity)

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

شركة البقاء للدهانات

عدنان موسى قنطي وأولاده | جودة النخبة وحماية تدوم

AER-01

صحيفة البيانات الفنية (Technical Data Sheet)

1. تعريف المنتج والوصف العام



سيليلوز سريع الجفاف (Automotive Finishes - Cellulosic Coating):

دهان احترافي سريع الجفاف للغاية قائم على راتنج الألكيد المعالج خصيصاً لتلبية أعلى معايير الجودة بالسيليلوز عالي النقاء. مصمم في الأعمال الهندسية، والمشغولات المعدنية، وهياكل السيارات والصناعات الخشبية. يوفر طبقة فيلمية ذات لمعان فائق ومقاومة ممتازة لعوامل الاحتكاك والظروف الجوية.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات معدنية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
عبوة 1 كغ 0,850 لتر
عبوة غالون 3,5 لتر

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف الأسطح تماماً وتأسيسها بالأساس المناسب لمنع الصدأ أو الامتصاص.
التمدد: يخفف المنتج باستخدام التمر بنسبة 30 ٪ للحصول على لزوجة الرش المثالية.
التطبيق: يرش بواسطة مسدس الرش (البخاخ) للحصول على مظهر أملس تماماً وخالٍ من العيوب.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع الراتنج / الريزين	راتنجات قائمة على المذيبات (Solvent Alkyd) معالجة بالسيليلوز النقي
درجة اللمعان المستهدفة	75 GU عند زاوية قياس 60° بريق عالي وثابت كالمرآة
زمن الجفاف السطحي	فائق السرعة: 2 Minutes (دقيقتان فقط) في الظروف القياسية
معدل التغطية التقديرية	تغطية ممتازة تصل إلى 10 أمتار مربعة لكل عبوة 0.85 لتر
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	من 60 ٪ إلى 69 ٪ لضمان قوة الفيلم والسترة
اللزوجة القياسية قبل التعبئة	من 110 إلى 120 وحدة قياسية لثبات القوام

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

دهان سنتاتيك ألترا أبيض ثلجي

هو دهان زيتي بجودة عالية جداً يعتمد على المذيبات مصنع من أجود أنواع التيتانيوم والراتنجات النقية ليمنح بياضاً ناصعاً وقوة تغطية ممتازة مع ملمس حريري ناعم متوفر بعدة خيارات لتلبية كافة الأذواق الديكورية. متوفر لامع - نصف لامع - مت

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات معدنية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
عبوة 1 كغ 0,850 لتر
غالون 3/5 لتر

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف الأسطح تماماً وتأسيساً بالأساس المناسب لمنع تقشير الدهان والتأكد من خلو السطح من الزيوت والأتربة والشحوم. ينصح بعمل صنفرة خفيفة للأسطح اللامعة القديمة لضمان قوة الالتصاق المثالية.

التخفيف: يتم التخفيف بالنفط (وايت سبريت) عالي الجودة والنقاء، يمد باستخدام الرولة أو الفرشاة أو البخ. يفضل طلاء الوجه الثاني بعد 12 ساعة من أول وجه.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	(emulsion type) راتنج مهدرج قائم على المذيبات
درجة اللمعان ومظهر السطح	(Gloss Level) 80 Gu عند زاوية قياس 60°. بريق عالي وثبات كالمرآة
زمن الجفاف السطحي	(Surface drying) من 2 ساعة إلى 4 ساعات حسب درجة الحرارة
التغطية التقديرية للعبوة	(Coverage) تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 15 - 17 م ² لكل لتر للوجه الواحد
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	(Solids Content) من 60 - 65 % لضمان قوة وكثافة ممتازة
اللزوجة القياسية عند التعبئة	(Viscosity) من 180 - 200 KU
مقاومة الأضرار	(damage resistance) ثبات لون ممتاز ومقاومة فائقة للأضرار مطابق للمواصفات القياسية ASTM 313

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

سوبر إمليشن بريميوم مت

دهان طرش (emulsion) داخلي وخارجي مخصص للأسطح والأسقف . مصمم بتركيبية متطورة تمنح الجدران ملمساً ناعماً ولمسة حريرية فاخرة مع مظهر مطفاً تماماً دون أي لمعان , يتميز المنتج بقدرة تغطية فائقة وبياض ناصع مع سهولة تامة في التطبيق على الجدران , يوفر كفاءة اقتصادية مع الحفاظ على متانة الطلاء ومقاومة جيدة للعوامل الجوية مما يجعله الخيار الأساسي والمثالي للتشطيبات الفاخرة والمجمعات السكنية التي تتطلب مظهراً مخملياً وهادئاً.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 22 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيداً ليكون جافاً وصلباً، ومستويًا تماماً وخالياً من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.
الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.
التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 25٪ إلى 30٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.
أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جداً.
فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليجف تماماً لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء في تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللمعة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	أكرليك نقي (pure acrylic)
درجة اللمعان ومظهر السطح	مطفاً (matt) تماماً (egg shel)
زمن الجفاف السطحي	من 20 إلى 30 دقيقة (حسب درجة الحرارة والرطوبة)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 8 - 9 م ² لكل لتر للوجه الواحد
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	60 ± 2 ٪ من الوزن
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25°.

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

بلاستيك سيليكون إكسترا

دهان مائي فاخر عالي الأداء من عائلة بريميوم يعتمد على مزيج متطور من السيليكون النقي وراتنجات الأكرليك .
ومعزز بخاصية التنظيف الذاتي يتميز المنتج بمقاومة فائقة للرطوبة والعوامل الجوية المتغيرة والأشعة فوق البنفسجية مما يمنع بهتان الألوان ويحافظ على بريقها . يمنح الجدران مظهر ربع لامع جذاب وسلس مع حماية تامة ضد امتصاص الماء والأتربة ومقاومة الغسيل المتكرر و الاحتكاك وهو مثالي للواجهات الخارجية والأسطح الداخلية.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 22 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيداً ليكون جافاً وصلباً، ومستوياً تماماً وخالياً من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.
الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.
التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 25٪ إلى 30٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.
أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جداً.
فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليجف تماماً لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء في تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللبنة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	سيليكون أكرليك نقي (pure acrylic silicone)
درجة اللمعان ومظهر السطح	ربع لامع (quarter gloss) بنسبة 25 ٪ عند زاوية 30
زمن الجفاف السطحي	من 20 إلى 30 دقيقة (حسب درجة الحرارة والرطوبة)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 8 - 9 م ² لكل لتر للوجه الواحد
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	60 ٪ ± 2 ٪ من الوزن
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25 ٪.

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17 ٪.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

دهان مستحلب سيليكوني ألترا

دهان مائي متميز عالي الجودة يعتمد على مزيج مطور من راتنجات السيليكون النقي والأكرليك الصافي، صمم ليجمع بين الحماية الفائقة والمظهر الديكوري الساحر. يتميز المنتج بتقديم تغطية عالية جداً لعيوب الأسطح بكفاءة استثنائية من الوجه الأول، مع إعطاء الجدران لمسة حريرية ناعمة ومخملية (Silk Touch). يوفر طبقة حماية مرنة ومقاومة عالية جداً للعوامل الجوية، الرطوبة، والأتساخ، بالإضافة إلى مقاومة ممتازة للغسيل المتكرر والاحتكاك، مما يجعله الخيار الفاخر والمثل للواجهات الخارجية والتشطيبات الداخلية الراقية.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 22 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيداً ليكون جافاً وصلباً، ومستوياً تماماً وخالياً من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.
الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.
التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 25٪ إلى 30٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.
أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جداً.
فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليجف تماماً لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء في تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللمعة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	راتنج سيليكوني أكرليكي نقي متطور (pure acrylic silicone emulsion)
درجة اللمعان ومظهر السطح	حريري (silk semi-gloss) بنسبة 30 ٪ عند زاوية 30°
زمن الجفاف السطحي	من 25 إلى 40 دقيقة (عند درجة حرارة 25°)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 10 - 11 م ² لكل لتر للوجه الواحد
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	56 ٪ ± 2 ٪ من الوزن
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25°.

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام



دهان مستحلب عالي الجودة (لمسة حريرية)

دهان طرش (emulsion) داخلي وخارجي مخصص للأسطح والأسقف. مصمم بتركيب متطورة تمنح الجدران ملمساً ناعماً ولمسة حريرية فاخرة مع مظهر مطفاً تماماً دون أي لمعان، يتميز المنتج بقدرة تغطية فائقة وبياض ناصع مع سهولة تامة في التطبيق على الجدران، يوفر كفاءة اقتصادية مع الحفاظ على متانة الطلاء ومقاومة جيدة للعوامل الجوية مما يجعله الخيار الأساسي والمثالي للتشطيبات الفاخرة والمجمعات السكنية التي تتطلب مظهراً مخملياً وهادئاً.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 22 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف السطح المراد دهانه جيداً ليكون جافاً وصلباً، ومستويا تماماً وخالياً من أي عوالق، أتربة، زيوت، أو قشور من دهانات قديمة.
الطلاء الأساس (البريمير): ينصح بتطبيق وجه واحد من "البقاء بريمر" لتعزيز قوة الالتصاق وتثبيت السطح وتقليل الامتصاص قبل الطلاء النهائي.
التخفيف: يتم التخفيف بالماء العذب الصالح للشرب بنسبة تتراوح بين 25٪ إلى 30٪ للوجه الأول، ومن 20٪ إلى 25٪ للوجه الثاني لضمان انسيابية ونعومة السطح.
أدوات التطبيق الموصى بها: الرول الناعم (الأسطوانة)، الفرشاة، أو أنظمه الرش اللاهوائي (Airless Rulocoat) للحصول على ملمس ناعم جداً.
فترة إعادة الطلاء: يوصى بترك السطح ليجف تماماً لمدة لا تقل عن 4 ساعات قبل البدء في تطبيق الوجه الثاني لضمان جودة اللعة وثباتها.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	أكرليك نقي (pure acrylic)
درجة اللمعان ومظهر السطح	مطفاً (matt) تماماً
زمن الجفاف السطحي	من 20 إلى 30 دقيقة (حسب درجة الحرارة والرطوبة)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 8 - 9 م ² لكل لتر للوجه الواحد
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	60 ± 2 ٪ من الوزن
اللزوجة القياسية عند التعبئة	150 ± 5 كريبس (krebs units - ku) عند درجة حرارة 25°.

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملاءمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

دهان سنتاتيك إكسترا أبيض ثلجي

هو دهان زيتي بجودة عالية جداً يعتمد على المذيبات مصنع من أجود أنواع التيتانيوم والراتنجات النقية ليمنح بياضاً ناصعاً وقوة تغطية ممتازة مع ملمس حريري ناعم متوفر بعدة خيارات لتلبية كافة الأذواق الديكورية. متوفر لامع - نصف لامع - مت

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات معدنية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
عبوة 1 كغ 0,850 لتر
غالون 3/5 لتر

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف الأسطح تماماً وتأسيساً بالأساس المناسب لمنع تقشير الدهان والتأكد من خلو السطح من الزيوت والأتربة والشحوم. ينصح بعمل صنفرة خفيفة للأسطح اللامعة القديمة لضمان قوة الالتصاق المثالية.

التخفيف: يتم التخفيف بالنفط (وايت سبريت) عالي الجودة والنقاء، يمد باستخدام الرولة أو الفرشاة أو البخ. يفضل طلاء الوجه الثاني بعد 12 ساعة من أول وجه.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	راتنج مهدرج قائم على المذيبات (emulsion type)
درجة اللمعان ومظهر السطح	80 Gu عند زاوية قياس 60°. بريق عالي وثبات كالمرآة (Gloss Level)
زمن الجفاف السطحي	من 2 ساعة إلى 4 ساعات حسب درجة الحرارة (Surface drying)
التغطية التقديرية للعبوة	تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 15 - 17 م ² لكل لتر للوجه الواحد (Coverage)
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	من 60 - 65 % لضمان قوة وكثافة ممتازة (Solids Content)
اللزوجة القياسية عند التعبئة	من 180 - 200 KU (Viscosity)
مقاومة الأضرار	ثبات لون ممتاز ومقاومة فائقة للأضرار مطابق للمواصفات القياسية ASTM 313 (damage resistance)

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملائمة المنتج للسطح.

1. تعريف المنتج والوصف العام

دهان سنتاتيك ألترا أبيض ثلجي

هو دهان زيتي بجودة عالية جداً يعتمد على المذيبات مصنع من أجود أنواع التيتانيوم والراتنجات النقية ليمنح بياضاً ناصعاً وقوة تغطية ممتازة مع ملمس حريري ناعم متوفر بعدة خيارات لتلبية كافة الأذواق الديكورية. متوفر لامع - نصف لامع - مت

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات معدنية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
عبوة 1 كغ 0,850 لتر
غالون 3/5 لتر

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: يجب تنظيف الأسطح تماماً وتأسيساً بالأساس المناسب لمنع تقشير الدهان والتأكد من خلو السطح من الزيوت والأتربة والشحوم. ينصح بعمل صنفرة خفيفة للأسطح اللامعة القديمة لضمان قوة الالتصاق المثالية.

التخفيف: يتم التخفيف بالنفط (وايت سبريت) عالي الجودة والنقاء، يمد باستخدام الرولة أو الفرشاة أو البخ. يفضل طلاء الوجه الثاني بعد 12 ساعة من أول وجه.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة القياسية والمواصفات
نوع المستحلب / البندر	(emulsion type) راتنج مهدرج قائم على المذيبات
درجة اللمعان ومظهر السطح	(Gloss Level) 80 Gu عند زاوية قياس 60°. بريق عالي وثبات كالمرآة
زمن الجفاف السطحي	(Surface drying) من 2 ساعة إلى 4 ساعات حسب درجة الحرارة
التغطية التقديرية للعبوة	(Coverage) تغطية وفرد اقتصادي ممتاز من 15 - 17 م ² لكل لتر للوجه الواحد
نسبة المواد الصلبة بالخلطة	(Solids Content) من 60 - 65 % لضمان قوة وكثافة ممتازة
اللزوجة القياسية عند التعبئة	(Viscosity) من 180 - 200 KU
مقاومة الأضرار	(damage resistance) ثبات لون ممتاز ومقاومة فائقة للأضرار مطابق للمواصفات القياسية ASTM 313

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملائمة المنتج للسطح.

شركة البقاء للدهانات

عدنان موسى قنطي وأولاده | جودة النخبة وحماية تدوم

SL-02

صحيفة البيانات الفنية (Technical Data Sheet)

1. تعريف المنتج والوصف العام

معجونة الأكرليك الجاهزة للجدران

معجونة أكرليكة جاهزة للاستخدام، تعتمد في تركيبها على مستحلبات الأكرليك النقية ومواد مألئة عالية النعومة مختارة بدقة. مصممة خصيصا لتسوية وتنعيم الأسطح الداخلية والخارجية المحمية، وتعبئة المسام والشقوق الدقيقة لتوفير أساس أبيض ناصع ومستمر لجميع أنواع الدهانات المائية والزيتية.

2. الأحجام والتعبئة المتوفرة

يتوفر المنتج في عبوات بلاستيكية محكمة الإغلاق بالسعات التالية:
سطل 20 كغ
غالون 5 كغ

3. إرشادات التطبيق وطريقة الاستخدام

تجهيز السطح: لا تحتاج لإضافة ماء، مما يضمن ثبات الجودة في كل عبوة.
مقاومة عالية: مقاومة ممتازة للظروف الجوية والقلويات الموجودة في الإسمنت..
سهولة الصنفرة: تمنح سطحا ناعما كالحرير بأول مجهود وبأول نسة غبار.
مرونة ميكانيكية: تقاوم الانكماش والتشقق في الطبقات الرقيقة والمتوسطة.
بياض شاهق: يقلل من استهلاك وجوه الدهان النهائي.

4. الخصائص والمواصفات الفنية القياسية للخلطة

الخاصية الفنية	القيمة التقنية	طريقة الفحص / المعيار
المظهر	معجون ناعم متجانس	فحص بصري
اللون	أبيض ناصع	فحص بصري
المادة الرابطة (binder)	مستحلب ستيرين-أكرليك (Styrene-Acrylic)	-
الكثافة (الوزن النوعي)	$1,65 \pm 0,05$ جم / سم ³	
المحتوى الصلب (بالوزن)	70 ± 2 %	ASTM D2369
درجة الحموضة (pH)	8,5 - 9,5	pH meter
درجة حرارة التطبيق	من 5°م إلى 35°م	ظروف العمل
معدل التغطية النظري	1,5 - 1 كجم / م ² (حسب السطح والسماكة)	عملي

تحذير: يوصى بعدم استخدامه تحت درجة حرارة 17°.

إخلاء مسؤولية قانوني: المعلومات الواردة في نشرة البيانات الفنية هذه مبنية على أفضل ما لدينا من معرفة وتجارب مختبرية ونظراً لأن ظروف التطبيق والاستخدام خارجة عن نطاق سيطرتنا المباشرة، فإن الشركة لا تتحمل أي مسؤولية عن سوء الاستخدام أو التطبيق الخاطئ. يُنصح دائماً بإجراء تجربة مصغرة قبل البدء بتطبيق الموسع للتأكد من ملائمة المنتج للسطح.

زمن الجفاف (Drying Time)

(عند درجة حرارة 25 °م ورطوبة نسبية 50٪)

جفاف سطحي (لمس): 30 - 60 دقيقة.

الوجه التالي: بعد 3 - 4 ساعات.

الجفاف التام (للتنعيم والصنفرة): 12 - 24 ساعة (حسب سمك الطبقة والرطوبة المحيطة).

ارشادات التطبيق والاستخدام

1. تحضير السطح :

يجب أن يكون السطح جافا تماما، نظيفا، وخاليا من الأتربة، الزيوت، الشحوم، أو أي أجزاء مفككة. يفضل معالجة الأسطح الإسمنتية الجديدة أو شديدة الامتصاص بوجه أساس (Primer) مناسب قبل فرد المعجون لتوحيد الامتصاص.

2. طريقة التنفيذ :

تفرد المعجونة بواسطة سكين المعجون (المالغ) الفولاذي المقاوم للصدأ. ينصح بتطبيق وجهين إلى ثلاثة أوجه للحصول على النعومة المطلوبة، مع مراعاة الصنفرة الخفيفة وإزالة الغبار بين الوجوه.

3. التنظيف :

تغسل المعدات والأدوات بالماء الصافي مباشرة بعد الانتهاء من العمل وقبل جفاف المعجونة.

⚠ ملاحظة فنية وضمان الجودة:

تم إعداد هذه المواصفات بناء على الاختبارات المخبرية والتجارب العملية القياسية. نظرا لأن ظروف التطبيق والتنفيذ تختلف خارج نطاق سيطرتنا، وإن الشركة تضمن جودة المنتج نفسه، بينما تقع مسؤولية التطبيق الصحيح والملائمة للسطح على عاتق الفني المنفذ.