

Silon Brown 1426 W description

Silon Brown 1426 W is a binder-free, aqueous pigment preparation based on polymeric wetting and dispersing agents. It is opaque in paint, a mixed Iron oxide group pigment, high gloss with excellent light and weathering fastness. It is interior and exterior recommended.

Pigment properties:

- Chemical Group: Mixed Iron Oxides
- Color Index: Mixed (Brown)
- Pigment type: Organic-Inorganic
- Shade: Yellowish brown (Medium)
- Glossy: Gloss
- Transparency: Opaque
- Light fastness: Excellent (8) (1: poor – 8: Excellent)
- Weathering Fastness: Excellent (5) (1: poor – 5: Excellent)

Pigment preparation description:

- Dispersant Compound: Water, dispersing agent, Defoamer, Biocide, Deflocculant, Anti salting.
- Pigment content: 52 ± 1 %
- Maximum particle size: 15 micron
- Tint strength: ±5 % relative to the standard.
- Recommendation: Interior and exterior paint
- Viscosity: 75 – 85 Kbs @25 °C
- Specific gravity: 1.4 gr/cm³

Packing:

Metal tin: 25 Kg

Storage stability:

Keep in cool and dry place out of rich of the sun and freezing and less than 35 °C
Storage time: For 18 months in standard place.

آشنایی با خمیر پیگمنت قهوه‌ای مدیوم پایه آب ۱۴۲۶ سیلون

خمیر پیگمنت قهوه‌ای مدیوم پایه آب ۱۴۲۶ سیلون، بر پایه آب و با بهره‌گیری از دیسپرس کننده‌های پلیمریک و عاری از رزین و حلال‌های آلی تولید شده‌است. این خمیر پیگمنت بر پایه رنگدانه‌های اکسید آهن تهیه شده، پوششی و دارای برایت و شفافیت بالاست. به دلیل مقاومت نوری و جوی عالی، در پوشش‌های داخلی و خارجی، قابل استفاده است.

مشخصات رنگدانه:

- نام شیمیایی: اکسید آهن
- کد فام (کالر ایندکس): ترکیبی (قهوه‌ای)
- نوع شیمیایی: آلی - معدنی
- فام: قهوه‌ای ته زرد (مدیوم)
- برایت: براق
- ترانسپرنسی: پوششی
- مقاومت نوری: عالی (۸) (۱ ضعیف - ۸ عالی)
- مقاومت جوی: عالی (۵) (۱ ضعیف - ۵ عالی)

مشخصات خمیر پیگمنت:

- ترکیب محمول پایه: آب (دیونیزه)، افزودنی‌های ترکنده، پخش کننده و ضد تجمع پیگمنت، ضد رسوب، ضد کف، با یوساید (ضد کپک و باکتری های مخرب).
- محتوای رنگدانه: ۱ ± ۵۲ درصد
- حداکثر نرمی ذرات: ۱۵ میکرون
- قدرت تینت: ±۵ درصد نسبت به شاهد
- پیشنهاد مصرف: رنگ و پوشش‌های نمای داخل و خارج ساختمان
- ویسکوزیته: ۷۵ - ۸۵ کریس
- دانسیته: ۱/۴ گرم بر سانتی متر مکعب

بسته بندی:

حلب فلزی ۲۵ کیلوگرمی

شرایط انبارش:

در دمای کمتر از ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری و از یخ زدن و تابش مستقیم نور خورشید، محافظت گردد.
قابلیت انبارش: در شرایط فوق الذکر تا ۱۸ ماه

Recommended

Paint	<input checked="" type="checkbox"/>
Artistic paint	<input checked="" type="checkbox"/>
Latex	-
Cement	<input checked="" type="checkbox"/>
Chalk	<input checked="" type="checkbox"/>
Textile	<input checked="" type="checkbox"/>
Natural leather	<input checked="" type="checkbox"/>
Ink	-
Paper	-

Resin Compatibility

Water Based Acrylic	<input checked="" type="checkbox"/>
PVA	<input checked="" type="checkbox"/>

Usage placement

Indoor	<input checked="" type="checkbox"/>
Outdoor	<input checked="" type="checkbox"/>

پیشنهاد مصرف

<input checked="" type="checkbox"/>	پوش رنگ
<input checked="" type="checkbox"/>	رنگ‌های هنری
-	لانکس (دسکش و بادکنک)
<input checked="" type="checkbox"/>	سیمان
<input checked="" type="checkbox"/>	گچ
<input checked="" type="checkbox"/>	نساجی
<input checked="" type="checkbox"/>	جرم طبیعی
-	مرکب پایه آب
-	کانفد

سازگاری با سایر رزین‌ها

<input checked="" type="checkbox"/>	اکریلیک پایه آب
<input checked="" type="checkbox"/>	پلی وینیل استات

محل استفاده

<input checked="" type="checkbox"/>	نمای داخلی
<input checked="" type="checkbox"/>	نمای خارجی

This information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. Silon makes no warranties, express or implied, as to the information's accuracy, adequacy, sufficiency or freedom from defect and assumes no liability in connection with any use of this information. Any user of this product is responsible for determining the suitability of Silon's products for its particular application.

The results presented in this datasheet are based on the results obtained by the Silon's testing model and Final results of the quality control test (in your company), depending on the form factors, consumables, raw materials and process control processes, may lead to unwanted fluctuations.

کلیه اطلاعات و نتایج درج شده در این دیتاشیت، بر اساس مدل آزمون شرکت تارا شیمی (سیلون) بررسی و ارائه شده است. پیشنهادهای مصرف ذکر شده، صرفاً به عنوان آگاهی و به عنوان اطلاعات پایه در اختیار مصرف کننده قرار داده شده و نمی‌تواند مبنای تصمیم‌گیری نهایی باشد. قبل از استفاده از هر یک از محصولات سیلون، تست‌های مربوط به سازگاری، مقاومت، قدرت تینت و فام را در آزمایشگاه، مرور فرمایید.
رنگ‌های موجود در این دیتاشیت، توسط دستگاه‌های چاپ و یا ماینیور، به نمایش درآمده است و دارای اختلاف فام با نمونه واقعی است. لذا توصیه می‌شود قبل از تولید، مشخصات فام و تینت را در آزمایشگاه، بررسی نمایید.



گروه صنایع تارا شیمی

Tara Chem Nami Ind, Co

Phone: (+98)2536156

Fax: (+98)33343258

No283, 7th alley, Khamenei Blvd, Shokouhieh Ind. Zone, Qom, I.R.Iran