

دهان توب كوت سيليلوزي ناري سيكو  
لامع - نصف لامع - مطفي  
140 - 135 - 130

دهان ناري سيليلوزي متعدد الاستخدامات أساسه من نترات السيليلوز والكيدات خاصة مبنية على احماض دهنية ومواد ملونة خاصة لتطعي تغطية عالية ونعومة عالية وسطح ناعم متوفرة بلمعه عالية ونصف لمعة وبدون لمعة (مطفي) وهو للاستخدام الداخلي والخارجي على الاسطح الخشبية والمعدنية والاثاث الخشبية واعمال الحديد.

الوصف والاستخدام:

- لمعان عالي جداً وثابت
- نعومة ومرنة عالية
- التصاق قوى على الاسطح الحديدية والخشبية
- مقاوم للخدش

المواصفات الفنية:

اللون:	ابيض و الوان اساسية اخرى حسب الطلب
نوع التسطيب:	لمعه عالية - نصف لمعة - مطفي ناعم
الكتافة النوعية:	1,02 - 1.1 جم/لتر تقريبا
نسبة المواد الصلبة:	35 - 40 % تقريبا
معدل التغطية:	6 - 8 م/لتر (عند 25 ميكرون لطبقة واحدة)
سماكة طبقة الدهان:	25 ميكرون
نقطة الوميض:	18° م
نسبة التخفيف:	10 - 20 % بالحجم
التخفيف:	باستخدام التتر الحر
اللزوجة المثلالية للرش:	من 20 - 30 ثانية على جهاز الرش لمرة واحدة
أدوات التطبيق:	بسدس الرش الهوائي

يعتمد زمن الجفاف على درجة الحرارة والرطوبة حسب المناطق وحسب الفصول.

الجفاف السطحي:	20 - 30 دقائق (عند 25° م)
الجفاف الكامل:	1 ساعة (عند 25° م)
أعدة تكرار الدهان:	30 دقيقة (عند 25° م)
دهن البولش او الشمع:	بعد 24 ساعة من عملية طلاء الدهان الناري

يجب أن يكون السطح سليمًا جافاً وخالياً من الأوساخ والزيوت والشحوم والاتربة والغبار وذلك لجميع الأسطح الحديدية والخشبية كالتالي

1. صنفراة السطح بالكامل بورق الصنفراة المناسب للحصول على سطح ناعم الملمس ثم تنظيف
2. تأسيس السطح بطلاء طبقة او طبقتين من أساس ناري سيليلوزي سيكو حسب حالة السطح.
3. تترك لمدة 30 دقيقة على الأقل بين كل طبقة قبل معاودة الطلاء.
4. ملء الشقوق والفراغات او معجنه السطح بالكامل بالمعجون السيليلوز الناري
5. بعد الجفاف، يتم صنفراة السطح بالكامل ثم إزالة الاتربة والغبار الصنفراة عن السطح تماماً
1. بعد تأسيس الأسطح وتنظيفها تماماً
2. يتم طلاء طبقتين من أساس ناري سيليلوزي سيكو وبعد الجفاف التام يتم تعييم السطح وتنظيفه.
3. يتم طلاء طبقة من دهان توب كوت سيكو بشكل متعدد للحصول على طبقة طلاء سميكة و المناسبة
4. للأسطح الخشبية، طلاء طبقيتين من لكر ناري سيليلوزي سيكو بشكل متعدد لإعطاء طبقة طلاء سميكة و المناسبة.
5. للأسطح الحديدية، بعد 24 ساعة يمكن استعمال مادة البولش او الشمع السيليكوني للحصول على لمعة عالية وسطح مصقول تماماً وناعم للحماية.

طريقة الطلاء:

- تنظيف وتحضير الأسطح المراد طلائها
- قبل الاستخدام، قم بتحفيض المنتج باستخدام التتر الحر بنسبة 10 - 20 % حسب الحاجة.
- قم بتطبيق المنتج باستخدام فوهة بسدس الرش الهوائي بحجم 1 - 1.5 ملم
- لا تستعمل الفرشاة او الرولة لتطبيق المنتج الا على مناطق ومساحات صغيرة

طريقة التخزين:

يحفظ المنتج لمدة 12 شهر في حالة جافة وغير مفتوحة بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة وفي مكان جيد التهوية في درجة حرارة محيطة بين 35-25 درجة حرارية

جالون حديد 4 كجم - برميل حديد 18 كجم

التعبئة:



## TECHNICAL DATA SHEET

### Sico NC Top Coat Delux

Matt	Semi-Gloss	Gloss
140	135	130

**DESCRIPTION****& MAIN USES:**

Multi-purpose Nitrocellulose Top Coat paint based on cellulose nitrates and special alkyd resins of fatty acids with special pigments to give high coverage, excellent elasticity and high smoothness for surfaces, it is Available in high gloss, semi-gloss and matte finishes, used as a finishing coat for interior and exterior wooden and metal surfaces, wooden furniture and metallic works.

**FEATURES:**

- Very high gloss and stability
- High softness and flexibility
- Strong adhesion to iron and wood surfaces
- Scratch resistant Anti-corrosive primer for steel

**SPECIFICATIONS:**

<b>Color:</b>	White, Gray, or as required
<b>Finish:</b>	Matt Smooth
<b>Solid contents:</b>	35 – 40 %
<b>Density:</b>	1.02 – 1.1 gm/cm <sup>3</sup>
<b>Coverage:</b>	6 – 8 m <sup>2</sup> /Lit (at 25 micron DFT )
<b>Coat Thickness:</b>	25 Microns DFT (Depends on requirement & application method)
<b>Flash Point:</b>	At 18°C
<b>Dilution:</b>	Lacquer Thinner
<b>Dilution Rate:</b>	10 – 20% (By Volume)
<b>Ideal spraying vis:</b>	20-30 seconds for one time spray.
<b>Application Tools:</b>	Air Spray Gun.

**DRAYING TIME:**

Drying time depends on temp. & humidity depending on regions & seasons.

**Touch dry:** 15 Minutes (At 25°C)

**Full Cure:** 1 Hour (At 25°C)

**Recoat interval:** 30 Minutes (At 25°C)

**Polish/wax coat:** After 24 Hours from NC coat application Process

**SURFACE****PREPARATION:**

Surfaces must be intact, dry, clean and free of dust, grease, dirt and grime

**APPLICATION  
INSTRUCTION:**

This is for all metallic and wooden surfaces as follows:

**SURFACE****PRIMING:**

1. Sand the entire surface with suitable sandpaper to obtain a smooth surface, then clean
2. Prime the surface with one or two coats of Sico NC Primer depend on surface condition.
3. Leave for at least 30 minutes between each layer before repainting.
4. Fill cracks and gaps or putty the entire surface with Cellulose Fire Putty
5. After drying, the entire surface is sanded, then the dust and sandpaper are completely removed from the surface

**PAINTING  
METHOD**

1. After the surfaces are completely prepared and cleaned
2. Apply Two coats of Sico NC Primer and after complete drying, sand the surface & clean.
3. Apply Two coats of Sico NC top coat perpendicularly to obtain a thick and suitable coated layer
4. For wooden surfaces, apply two coats of Sico NC lacquer perpendicularly to give a thick and suitable coated layer.
5. For metallic surfaces, after 24 hours, polish or silicone wax can be applied for protection and to obtain a high gloss and smooth coated surface.

**APPLICATION  
PRECAUTIONS:**

- Cleaning and preparing the applied surfaces
- Before using dilute the product by Lacquer thinner from 10 – 20% as required.
- Apply the product using Air spray Gun machine nozzle size 1 – 1.5 mm
- Application by brush or Roller is possible only for small areas

**STORAGE:**

Stored for 12 months in a dry, unopened condition, away from direct sunlight, well-ventilated place at an ambient temperature of 25-35°C

**PACKING:**

4Kg Steel Gallon - 18Kg Steel Drums