



NIPPON 9000 GLOSS ENAMEL

ការពិពណ៌នាផលិតផល

NIPPON 9000 Gloss គឺជាថ្នាំលាបប្រេង Alkyd ដែលត្រូវបានកែប្រែដោយសារធាតុរំលាយដែលមានធាតុផ្សំតែមួយដែលមានភាពធន់ល្អ ភាពរលោងកាន់តែខ្ពស់ និងលក្ខណៈសម្បត្តិការព្រមទាំងកាន់តែប្រសើរ។ វាត្រូវបានគេប្រើជាថ្នាំកូតបញ្ចប់លើផ្ទៃឈើ និងលោហៈ ទាំងខាងក្នុង និងខាងក្រៅ។

លក្ខណៈរូប

Finish	:	ភាពរលោងខ្ពស់, ពាក់កណ្តាលរលោង, និងរលោងទាប
ពណ៌	:	មានច្រើនពណ៌តុបតែងតាមកាតពណ៌
Specific Gravity	:	$1.05 \pm 0.05\text{kg/litre}^{(1)}$
Solid Content	:	$45 \pm 2\%$ by volume ⁽¹⁾

Remark: ⁽¹⁾ Based-on white colour

លក្ខណៈនៃការអនុវត្ត

1. ស្រទាប់ថ្នាំលាបដ៏រឹងមាំ និងប្រើប្រាស់បានយូរ។
2. លំហូរល្អនិងរលោង។
3. ពេលវេលាស្ងួតខ្លីជាងបើប្រៀបធៀបទៅនឹង enamel ធម្មតា។
4. ភាពងាយស្រួលក្នុងការអនុវត្ត។ អាចត្រូវបានអនុវត្តដោយឧបករណ៍បាញ់ធម្មតា។

ទិន្នន័យនៃការអនុវត្ត

ការរៀបចំផ្ទៃ

ផ្ទៃដែលត្រូវលាបត្រូវស្អាត ស្អាត និងគ្មានភាពកខ្វក់ ខ្លាញ់ ប្រេង និងវត្ថុកខ្វក់ផ្សេងៗ។
វិធីសាស្ត្រនៃការរៀបចំផ្ទៃអាស្រ័យលើប្រភេទនៃស្រទាប់ខាងក្រោមនិងលក្ខខណ្ឌដែលវានឹងដំណើរការ។

- **លោហធាតុដែក** - លាបជាមួយ Nippon Red Oxide Primer ឬ Nippon Grey Oxide Primer ដើម្បីទទួលបានលទ្ធផលកាន់តែប្រសើរ។
- **លោហៈមិនមានជាតិដែក** - លាបជាមួយ Nippon Vinilex 5000 ឬ Nippon Vinilex 5100។
- **ឈើ** - លាបជាមួយថ្នាំ primer អាណូយមីញ៉ូម Nippon Eco Undercoat។

THINNING

Thin ដើម្បីបង្កើនសមត្ថភាពការងារជាមួយ Thinner General Purpose តែប៉ុណ្ណោះ។

ចំណាំ៖ សារធាតុស្ទើងជំនួសក្រៅពីវត្ថុដែលបានអនុម័ត ឬផ្គត់ផ្គង់ដោយ Nippon Paint អាចជះឥទ្ធិពលយ៉ាងធ្ងន់ធ្ងរដល់ដំណើរការផលិតផល និងចាត់ទុកជាមោឃៈនូវការធានាផលិតផល ទោះជាបានបង្ហាញ ឬបង្កប់ន័យក៏ដោយ។

ការអនុវត្ត

ជក់, រ៉ូឡ័រ, ម៉ាស៊ីនបាញ់បង្ហាប់ខ្យល់ និង ម៉ាស៊ីនបាញ់គ្មានខ្យល់។

ទិន្នន័យណែនាំក្នុងការអនុវត្ត

Conventional Spray Gun

Delivery Pressure
Tip Size (at 70° angle)
Thinner Dilution

Airless

140kg-170kg/cm²
0.017"
5%

Air Pressure

3 - 4kg/cm²
1.3-1.5mm
20-25%

Brush or Roller

Dilution

10-15%

កម្រាស់នៃស្រទាប់	សូមណែនាំកម្រាស់ស្រទាប់ស្អាតអតិបរមា 30 មីក្រូនក្នុងមួយលាប (coat)។
ចំនួន កូត	1-2 កូត.
ការគ្របដណ្តប់លើផ្ទៃលាប (កត្តាបាត់បង់ 20%)	ទ្រីស្តី ៖ 14.9 m ² /L ការអនុវត្ត៖ 11.9m ² /L (នៅ 30μm DFT) កត្តាបាត់បង់ជាក់ស្តែងសម្រាប់ការងារជាក់លាក់មួយអាចប្រែប្រួលអាស្រ័យលើលក្ខខណ្ឌការអនុវត្តវិធីសាស្ត្រ និងបច្ចេកទេស។ ស្ថានភាពផ្ទៃ; ក៏ដូចជាវិធានសម្អាត និងវិមាត្រនៃវត្ថុដែលត្រូវលាប។ អត្រាគ្របដណ្តប់តាមទ្រីស្តីនេះត្រូវបានគណនាពីបរិមាណរឹងនៃសម្ភារៈ និងទាក់ទងទៅនឹង បរិមាណនៃថ្នាំកូតដែលលាបលើផ្ទៃរលោងឥតខ្ចោះដោយមិនខ្ចាខ្ចាយ។ សម្រាប់អត្រាគ្របដណ្តប់ជាក់ស្តែងដោយសារបរិមាណគួរតែត្រូវបានធ្វើឡើងសម្រាប់លក្ខខណ្ឌបរិយាកាស ភាពរាបស្មើផ្ទៃ ធរណីមាត្រនៃអត្ថបទដែលត្រូវបានកូតរួច អ្នកជំនាញក្នុងការធ្វើ ឬវិធីសាស្ត្រ នៃការអនុវត្តជាដើមនៅពេលគណនាបរិមាណដែលត្រូវការសម្រាប់ការងារជាក់លាក់ណាមួយ។
ចន្លោះពេលលាប	អប្បបរមា: 24 ម៉ោងនៅ 25 ° C ទៅ 30 ° C
រយៈពេលស្ងួត	ស្ងួតដើម្បីប៉ះ: 45 នាទីនៅសីតុណ្ហភាព 25 ° C ទៅ 30 ° C។ ស្ងួតដើម្បីដោះស្រាយ: បន្ទាប់ពី 16 ម៉ោងនៅសីតុណ្ហភាព 25 ° C ទៅ 30 ° C។ ទាំងនេះគឺជាអាស្រ័យលើកម្រាស់នៃស្រទាប់និងខ្យល់នៃបរិស្ថានដែលបានអនុញ្ញាត។ ការកើនឡើងសីតុណ្ហភាពនឹងបង្កើនល្បឿននៃការស្ងួត។
CURING TIME	Complete curing should be obtained after 5-7 days at 25°C to 30°C Increased temperature time will accelerate the rate of curing.

លក្ខខណ្ឌបរិស្ថានអំឡុងពេលដំណើរការ

1. កុំអនុវត្តនៅពេលដែលសំណើមលើសពី 85% ។ សីតុណ្ហភាពនៃស្រទាប់ខាងក្រោមដែលត្រូវលាបត្រូវមាន 3°C ខ្ពស់ជាងចំណុចសើម។
2. កុំអនុវត្តនៅសីតុណ្ហភាពក្រោម 7°C ។ បើមិនដូច្នោះទេ ពេលវេលាស្ងួត និងលាបពណ៌នឹងត្រូវពង្រីកគួរឱ្យកត់សម្គាល់។
3. កុំឡងពេលលាបថ្នាំ អណ្តាតភ្លើង ប្រតិបត្តិការផ្សារ និងការជក់បារី មិនគួរត្រូវបានអនុញ្ញាតទេហើយខ្យល់ចេញចូលចាំបាច់គឺបានល្អ។

សុវត្ថិភាព សុខភាព និងលក្ខខណ្ឌបរិស្ថាន

1. វត្ថុរាវងាយរេះ៖ កុំប៉ះពាល់នឹងកំដៅ ផ្កាភ្លើង ឬអណ្តាតភ្លើង។
2. ការប៉ះពាល់ស្បែក៖ អាចបណ្តាលឱ្យមានការរលាកស្បែកកម្រិតមធ្យម។ ជៀសវាងការប៉ះពាល់ជាមួយស្បែកយូរ។ ប្រើសម្រាមដៃធន់នឹងសារធាតុរំលាយ។ ដើម្បីលុបស្នាមប្រឡាក់ចេញពីស្បែក សូមប្រើសាប៊ូ និងទឹក។
3. ការស្រូបចូល៖ រលាកផ្លូវដង្ហើម។ ប្រើតែនៅកន្លែងដែលមានខ្យល់ចេញចូលបានល្អ។ កុំស្រូបចំហាយទឹក ឬបាញ់ថ្នាំ។ ឧបករណ៍ដកដង្ហើមដែលមានប្រអប់ត្រីនជ័រសរីរាង្គត្រូវបានណែនាំ។
4. ការប៉ះភ្នែក៖ បណ្តាលឱ្យរលាកភ្នែកធ្ងន់ធ្ងរ និងព្រិលៗ។ រំលងភ្នែកភ្លាមៗ / រំលងភ្នែកដែលមានខែលចំហៀងត្រូវបានណែនាំ។ ក្នុងករណីប៉ះនឹងភ្នែក សូមលាងទឹកភ្លាមៗ ហើយស្វែងរកការណែនាំពីគ្រូពេទ្យ។
5. ការលេបថ្នាំ៖ មានគ្រោះថ្នាក់ប្រសិនបើលេបចូល។ ទុកឱ្យឆ្ងាយពីកេសជួរ អាហារ និងឆ្ងាយពីដៃកុមារ។ ប្រសិនបើលេបចូលសូមស្វែងរកការណែនាំពី គ្រូពេទ្យភ្លាមៗ ហើយបង្ហាញធុង ឬស្លាក។
6. ក្នុងករណីមានឧបទ្វីវហេតុកើតឡើង ទប់ស្កាត់ និងប្រមូលការកំពប់ដោយប្រើខ្សាច់ ឬដី ឬស្រប។ កុំទុកចោលក្នុងប្រឡាយ ឬផ្លូវទឹក។
7. កាកសំណល់ និងផលិតផលត្រូវបានចាត់ចែង និងបោះចោលស្របតាមបទបញ្ញត្តិជាតិ និងមូលដ្ឋាន។ ផលិតផល និងការបោះចោលត្រូវបានយកសម្រាប់ការកែច្នៃ យកមកវិញ ឬបោះចោលតាមរយៈអ្នកម៉ៅការដែលមានលក្ខណៈសម្បត្តិគ្រប់គ្រាន់ ឬមានអាជ្ញាប័ណ្ណសមស្រប។

ព័ត៌មានទូទៅ

អាចរក្សាទុក	រហូតដល់ 24 ខែនៅពេលរក្សាទុកក្នុងធុងបិទជិតយ៉ាងតឹងរ៉ែនក្រោម 25°C។
ការវេចខ្ចប់	5 លីត្រ និង 20 លីត្រ។
ការប្រុងប្រយ័ត្ន	វាមានសារធាតុរំលាយងាយនឹងបង្កជាហេតុ និងងាយឆេះ។ ធានាឱ្យមានខ្យល់ចេញចូលគ្រប់គ្រាន់ក្នុងអំឡុងពេលប្រើប្រាស់; ជៀសវាងអណ្តាតភ្លើងអាក្រាត ប្រតិបត្តិការផ្សារ និងភ្លើង។ កុំលាយជាតិអាស៊ែន ឬទឹកទៅក្នុងថ្នាំលាប។ ជៀសវាងការប៉ះពាល់ស្បែកមិនសមរម្យ។ គ្រឿងបរិក្ខារទាំងអស់គួរតែត្រូវបានសម្អាតដោយប្រើ គោលបំណងទូទៅ ស្តើងជាងមុនភ្លាមៗ បន្ទាប់ពីប្រើប្រាស់។

ចំណាំ៖ ព័ត៌មានដែលបានផ្តល់ឱ្យអនុវត្តចំពោះផលិតផល និងដំណើរការរបស់លក្ខខណ្ឌនៃការធ្វើតេស្តជាក់លាក់។ ដោយសារ កាលៈទេសៈប្រែប្រួលហួសពីការគ្រប់គ្រងរបស់យើង ដែលផលិតផលអាចត្រូវបានអនុវត្ត សម្រាប់កម្មវិធីជាក់លាក់ សូមទាក់ទងផ្នែកលក់ និងទីផ្សារ Nippon Paint ។ យើងរក្សាសិទ្ធិក្នុងការកែប្រែតារាងទិន្នន័យផលិតផលរបស់យើងដោយមិនមានការជូនដំណឹងបន្ថែម។