

ការពិពណ៌នា	NIPPON POLYURETHANE គឺជាផលិតផលប្រើយូររយៈពេលដែលមានសមាសធាតុពីរដែលមានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់ដែលផលិតពី Acrylic Polyol និង Isocyanate ។ ផ្តល់នូវភាពធន់នឹងអាកាសធាតុ ភាពរលោងអតិបរមា និងការរក្សាពណ៌បានយូរ។ សាកសមសម្រាប់ការប្រើប្រាស់ខាងក្នុង និងខាងក្រៅ។ អាចលាបលើថ្នាំ primers លើដែក (ដែក និងមិនមែនដែក) លើ ផ្លាស្ទិច កំបោរ និងបេតុង
សម្រេច	High Gloss ពណ៌: មានច្រើនពណ៌
Specific Gravity	1.24 ± 0.05
Solid Content	44 ± 2 ដោយទំហំមាឌ
ការធន់នឹងកំលាំងទាញ ឬកកិត	ធន់នឹងសំណឹក និងការខូចខាតមេកានិកបានល្អ។
ភាពស្អិត ឬការខាំជាប់	សាច់ថ្នាំមានភាពស្អិត ខាំជាប់ទៅនឹងផ្ទៃបានយ៉ាងល្អ មានប្រសិទ្ធភាពខ្ពស់លាបជាមួយ Nippon Primer ឬ undercoat ។
ការធន់ទៅនឹងសារធាតុគីមី	សាច់ថ្នាំធន់នឹងជាតិគីមីទាំងអស់មិនថា ជាតិរំលាយ ជាតិអំបិល ឬជាតិណាមួយដែលបង្កពីសារធាតុគីមី។
អាកាសធាតុ	មិនត្រូវបានណែនាំសម្រាប់លាបលើផ្ទៃដែលមានការប៉ះពាល់នឹងពន្លឺព្រះអាទិត្យដោយផ្ទាល់ទេ។
សីតុណ្ហភាព	មានសុវត្ថិភាព និងមានស្ថេរភាពរហូតដល់ 100°C ក្នុងស្ថានភាពស្ងួត
លក្ខណៈពិសេស	<ul style="list-style-type: none"> • សមត្ថភាពថ្នាំអាចប្រើប្រាស់បានយូរ • មិនធ្វើអោយឡើងដីស ទោះត្រូវពន្លឺ UV ក៏ដោយ • ស្រទាប់ថ្នាំលាបមានសមត្ថភាពខ្ពស់ក្នុងការការពារផ្ទៃ • ធន់នឹងការសាយភាយ និងការកំពប់នៃប្រភេទនៃអាស៊ីត អាល់កាឡាំង សារធាតុសាប៊ូ សារធាតុរំលាយ ប្រេង ផលិតផល សារធាតុរ៉ែ និងប្រេងបន្លែ។
ទិន្នន័យនៃការលាប	
ការរៀបចំផ្ទៃ	លោហៈធាតុដែក: ត្រូវសម្អាតសំណឹក ឬច្រេះ សម្អាតទៅតាមស្តង់ដារ SA-2.5 នៃនាំអោយធ្វើតាមស្តង់ដារ SA-3.0 (SIS 05 59 00 / ISO 8501-1) អោយបានស្អាតល្អ។ បន្ទាប់មកត្រូវលាប Primer ភ្លាមៗ ដូចជា NIPPON EA9 RED OXIDE PRIMER, NIPPON ZINC PHOSPHATE BLAST PRIMER ឬ NIPPON ZINC RICH PRIMER HS។
	ផ្ទៃដែកដែលស្រោបថ្នាំ: ផ្ទៃត្រូវតែស្អាតមិនអោយមានប្រេង និងខ្លាញ់ ស្តង់ដារ SSPC-SP1 រួចត្រូវលាបថ្នាំការពារអោយបានត្រឹមត្រូវ ដូចជា Nippon Metal Oxide Primer ឬ Nippon Red Oxide Primer។ សម្រាប់ផ្ទៃ galvanized ចាស់ត្រូវសម្អាតឡើងវិញអោយបាត់ច្រេះរួចជាលាបមួយ primer etching ឱ. នីប៉ូជិន វីនីឡិច ១២០ primer ។ ផ្ទៃទាំងអស់ត្រូវតែស្ងួត និងជៀសពីប្រេង និងខ្លាញ់មុនពេលលាប។
	តម្លៃនិងស៊ីម៉ង់ត៍ ផ្ទៃបេតុង: សំណើមត្រូវតែក្រោម ៦% ផ្ទៀងផ្ទាត់ដោយប្រើឧបករណ៍វាស់សំណើម Sovereign Moisture Meter។ សម្អាតផ្ទៃដែលខូច (ម្សៅ ថ្នាំលាបចាស់ ភាពកខ្វក់ ម្ខាងសិលា) តាមរយៈម៉ាស៊ីនទឹកដែលមានសម្ពាធខ្ពស់ ឬឧបករណ៍មេកានិច (ជក់/កោស)។ ប្រើម៉ាស៊ីនទឹកដែលមានសម្ពាធខ្ពស់ជាពិសេសសម្រាប់ជញ្ជាំងខាងក្រៅ ជូតតូលីវត្តបរទេសដោយក្រណាត់សើមលាងសម្អាតប្រេង / ខ្លាញ់ដោយប្រើសារធាតុរំលាយ ឬម្សៅសាប៊ូស្រាលរួចទុកឱ្យផ្ទៃស្ងួតទាំងស្រុងមុនពេលលាប។ បន្ទាប់មកលាបថ្នាំ NIPPON EA9 WHITE PRIMER ១ ស្រទាប់ស្តើង ២០-៤០% ជា Sealer / Primer
ចំនួនលាប	2 លាប
កម្រាស់ស្រទាប់លាប 1 ដង	35 microns នៅពេលស្ងួត 80 microns នៅពេលសើម
ការគ្របដណ្តប់តាមទ្រឹស្តី	12.5 ម ² / លីត្រ (ផ្អែកលើ 35 microns DFT)
ការគ្របដណ្តប់ជាក់ស្តែង	10.0 ម ² / លីត្រ (ផ្អែកលើ 35 microns DFT)
ចំណាំ: អត្រាគ្របដណ្តប់តាមទ្រឹស្តីនេះត្រូវបានគណនាពីបរិមាណរឹងនៃសម្ភារៈ និងទាក់ទងទៅនឹងបរិមាណនៃថ្នាំកូតដែលលាបលើផ្ទៃរលោងឥតខ្ចោះដោយមិនខ្លះខ្លាយ។ សម្រាប់អត្រានៃការគ្របដណ្តប់ជាក់ស្តែង ប្រាក់ឧបត្ថម្ភត្រូវបានបង្កើតឡើងសម្រាប់លក្ខខណ្ឌបរិយាកាស ភាពរាបស្មើផ្ទៃ ពណ៌មាត្រនៃអត្ថបទដែលត្រូវបានស្រោប ជំនាញអ្នកដាក់ពាក្យ វិធីសាស្ត្រនៃការអនុវត្តជាដើម។ នៅពេលប៉ាន់ប្រមាណបរិមាណដែលត្រូវការសម្រាប់ការងារជាក់លាក់ណាមួយ។	

វិធីសាស្ត្រនៃការលាប	ម៉ាស៊ីនបាញ់បង្ហាប់ខ្យល់	ម៉ាស៊ីនបាញ់គ្មានខ្យល់	ជ័ក់ & រ៉ូឡ័រ	
	កំរិតសំពាធ (Kg/m ²)	: 3 – 4	140 – 170	
	ទំហំក្បាលបាញ់នៅមុំ 60°	: 1.3mm	0.015” – 0.017”	
	រំលាយ	: 25% អតិបរមា	5% អតិបរមា 10% អតិបរមា	
បរិមាណនៃការលាយថ្នាំ	9 ភាគ តាមបរិមាណនៃ NIPPON PU (BASE) ទៅនឹង 1 ភាគ តាមបរិមាណនៃ NIPPON PU HARDENER ។ កូរសមាសធាតុ Base ឱ្យសព្វជាមុនសិន បន្ទាប់មកបន្ថែមសារធាតុរឹង (Hardener) យឺតៗពេលកំពុងកូរ ហើយបន្តលាយរហូតដល់ល្បាយនេះ មានសភាពដូចគ្នាទាំងស្រុង។			
អាយុកាល	4 - 6 ម៉ោងបន្ទាប់ពីលាយរួច អាស្រ័យលើសីតុណ្ហភាពជាក់ស្តែង។			
ល្បាយលាយ	NIPPON PU THINNER ឬ NAX SUPERIO 501 SLOW THINNER			
ល្បាយរំលាយ	NIPPON PU THINNER ឬ NAX SUPERIO 501 SLOW THINNER			
ស្លូតអាចប៉ះបាន	30 នាទី			
ស្លូតល្អ	5 ម៉ោង			
រយៈពេលលាបបន្ទាប់	8 ម៉ោងយ៉ាងតិចក្នុងលក្ខខណ្ឌធម្មតា។			
ស្លូត 100%	5 – 7 ថ្ងៃ			
ចំណាំ៖ ពេលស្លូតនឹងក្លាយទៅជាគូរឱ្យកត់សម្គាល់ក្រោមសីតុណ្ហភាពទាប។ ការលាបលើថ្នាំកូតមុនរបស់ NIPPON EA 9 គួរតែត្រូវបានធ្វើក្នុងរយៈពេល 6 ទៅ 7 ថ្ងៃ ប៉ុន្តែលុបផុតតាមដែលអាចធ្វើទៅបាន បន្ទាប់ពីវាត្រូវបានអនុញ្ញាតឱ្យស្ងួតអស់រយៈពេល 16 ម៉ោង បើមិនដូច្នោះទេ វាក៏ចង់ធ្វើឱ្យវាលោងដោយការខាតស្លូតជាមួយក្រដាសខាត មុនពេលវាលាប។ នេះគឺដើម្បីធានាបាននូវភាពស្ថិតជាប់រវាង ស្រទាប់ខាងក្នុងត្រឹមត្រូវ។ ការលេចចេញនៃស្រទាប់ថ្នាំលាបទៅនឹងទឹក សារធាតុគីមី និងសំណឹក គួរតែត្រូវបានជៀសវាងឱ្យបានឆ្ងាយតាមដែលអាចធ្វើទៅបាន មុនពេលថ្នាំកូតស្ងួតខ្លាំង។ នៅពេលដែល មានដីសកើតឡើង ដីសគួរតែត្រូវបានយកចេញដោយការលាងទឹក។ ទុកឱ្យផ្ទៃស្ងួតយ៉ាងហ្មត់ចត់មុនពេលលាប។				
ទំហំ	5 លីត្រ (ល្បាយលាយ 4.5L និង សមាសធាតុរឹង 0.5L) 20 លីត្រ (ល្បាយលាយ 18L និង សមាសធាតុរឹង 2L)			
លក្ខខណ្ឌបរិស្ថានក្នុងអំឡុង ពេលដំណើរការ៖	1. កុំអនុវត្តនៅពេលសំណើមដែលទាក់ទងលើសពី 85% ។ សីតុណ្ហភាពនៃស្រទាប់ខាងក្រោមដែលត្រូវលាបត្រូវតែខ្ពស់ជាងចំណុចទឹកសន្សើម 3 °C។ 2. កុំអនុវត្តនៅសីតុណ្ហភាពក្រោម 7 °C ។ បើមិនដូច្នោះទេ ពេលវេលាស្ងួត និងលាបពណ៌នឹងត្រូវពង្រីកគួរឱ្យកត់សម្គាល់។ 3. កុំឡងពេលលាបថ្នាំ អណ្តាតភ្លើងអាក្រាត ប្រតិបត្តិការផ្សារ និងការជក់បារីមិនគួរត្រូវបានអនុញ្ញាតទេ ហើយខ្យល់ចេញចូលបានល្អគឺចាំបាច់។			
ព័ត៌មានសុវត្ថិភាព សុខភាព និងបរិស្ថាន	1. វត្តមានវាយនេះ។ កុំប៉ះពាល់នឹងកំដៅ គ្នាភ្លើង ឬអណ្តាតភ្លើង។ 2. ការប៉ះពាល់ស្បែក៖ អាចបណ្តាលឱ្យរលាកស្បែកកម្រិតមធ្យម។ ជៀសវាងការប៉ះពាល់ជាមួយស្បែកយូរ។ ប្រើស្រោមដៃធន់នឹងសារធាតុរំលាយ។ ដើម្បីលុប ស្នាមប្រឡាក់ចេញពីស្បែក សូមប្រើសាប៊ូ និងទឹក។ 3. ដង្ហើមចូល៖ រលាកផ្លូវដង្ហើម។ ប្រើតែនៅកន្លែងដែលមានខ្យល់ចេញចូលបានល្អ។ កុំដកដង្ហើមដោយចំហយូរទឹក ឬបាញ់ថ្នាំ។ ឧបករណ៍ដកដង្ហើមដែលមាន ប្រព័ន្ធការពារសេរីវាងត្រូវបានណែនាំ។ 4. ការប៉ះពាល់ភ្នែក៖ បណ្តាលឱ្យមានការរលាកភ្នែកយ៉ាងខ្លាំង និងការមើលមិនច្បាស់។ ពាក់វ៉ែនតាសុវត្ថិភាព / វ៉ែនតាដែលមានខែលចំហៀងត្រូវបានណែនាំ។ ក្នុង ករណីប៉ះពាល់ភ្នែក សូមលាងទឹកភ្លាមៗ ហើយស្វែងរកការណែនាំពីគ្រូពេទ្យ។ 5. ការលេបថ្នាំ៖ មានគ្រោះថ្នាក់ប្រសិនបើលេប។ ទុកឱ្យឆ្ងាយពីគេសត្វ៖ អាហារ និងឆ្ងាយពីដៃកុមារ។ ប្រសិនបើលេបចូល សូមស្វែងរកការណែនាំពីគ្រូពេទ្យភ្លាមៗ ហើយបង្ហាញធុង ឬស្លាក។ 6. ក្នុងករណីមានឧបទ្វីហេតុកើតឡើង ទប់ស្កាត់ និងប្រមូលការកំពប់ដោយប្រើដីខ្សាច់ ឬដី ឬស្រូប។ កុំទុកចោលក្នុងប្រឡាយ ឬផ្លូវទឹក។ 7. កាកសំណល់ និងផងទេត្រូវបានចាត់ចែង និងបោះចោលស្របតាមបទប្បញ្ញត្តិជាតិ និងមូលដ្ឋាន។ ផងទេ និងការវេចខ្ចប់គួរតែត្រូវបានយកសម្រាប់ការកែ ច្នៃ យកមកវិញ ឬបោះចោលតាមរយៈអ្នកម៉ៅការដែលមានលក្ខណៈសម្បត្តិគ្រប់គ្រាន់ ឬមានអាជ្ញាប័ណ្ណសមស្រប។			
ចំណាំ	ព័ត៌មានដែលបានផ្តល់ឱ្យអនុវត្តចំពោះផលិតផល និងដំណើរការរបស់វាក្រោមលក្ខខណ្ឌធ្វើតេស្តសាកល្បងជាក់ស្តែង។ ដោយសារកាលៈទេសៈប្រែប្រួលរហូសពី ការគ្រប់គ្រងរបស់យើង ដែលផលិតផលអាចត្រូវបានអនុវត្ត សម្រាប់វិធីសាស្ត្រនៃការលាបជាក់លាក់ សូមទាក់ទងផ្នែកលក់ និងទីផ្សារនៃ JCM Nippon Paint (Cambodia) Co. Ltd. យើងរក្សាសិទ្ធិក្នុងការកែប្រែតារាងទិន្នន័យផលិតផលរបស់យើងដោយមិនមានការជូនដំណឹងបន្ថែម។			