

N X プライマー

N X プライマーは、特殊フェノール変性フタル酸樹脂を用いた速乾性の下塗用プライマーで、殆どの上塗り塗料との相性がよく、しかもリコート性に優れており、塗装工程の短縮に大いに貢献するものです。

- 特長
- 1 弱溶剤の為、下地に塗料が残っていても、侵すことが少ないです。
 - 2 速乾性で塗装後24時間（1日）経過すれば上塗りが可能です。
 - 3 上塗性にすぐれています。（アクリル樹脂、アクリルウレタン樹脂等）
 - 4 耐水、耐油性に優れています。

- 用途
- 機械類 : 工作機械、農業用機械、産業機械、建設機械
- 電気設備 : 配電盤、配管
- 構造物 : 一般鉄部、鋳鉄部全般、プラント類、鉄製てすり、階段

- 使用方法
- 1 希釈用シンナーには、ペイントシンナー（塗料シンナー）、エナメルシンナーを使用してください。
下地に塗料が残っていない場合は、ラッカーシンナーも使用可能です。
 - 2 塗装方法に応じて、希釈率を調節してください。

塗料使用上の注意点

- 1 素地調整は完全に行ってください。乾燥不良・ハジキの原因となります。
- 2 各塗料を使用する前に十分に攪拌し、均一にしてから使用してください。
- 3 希釈シンナーは、必ず指定された希釈シンナーを使用してください。
- 4 下塗りの極度の厚塗りは、乾燥不十分の恐れがあるため避けてください。
- 5 重ね塗りの場合、絶対にラッカーシンナーを使用しないでください。

塗膜性状 (白の場合)	乾燥時間	指触	15~20分
		半硬化	30~40分
	硬度		F (三菱ユニ鉛筆硬度)
	付着性	基盤目	82/100 (セロテープ剥離)
	屈曲性	3mm	剥がれ有
	耐衝撃性	300 g × 5cm	○
	エリクセン		1mm
	耐水性		24時間以上
	耐塩水性		24時間以上 (NaCl)
	耐揮発油性		24時間以上 揮発油2号
	耐酸性		24時間以上 (2%HCl)
	耐アルカリ性		黄変有 (2%NaOH)
製品容量	4 k g ・ 1 6 k g		
製品原色	白・ねずみ色・赤錆色・ライトグリーン・オーカー		
消防法区分	第4類 第2石油類 (非水溶性) 危険等級Ⅲ		
有機則	第2種有機溶剤等		
希釈剤	ペイントシンナー (塗料シンナー)、エナメルシンナー		
適用上塗	ウルビ、パールZ、オメガウレタン、XO、ネオ・ハイエース		
希釈率 (外割%)	刷毛・ローラー	スプレー	
	10~20	20~30	
標準塗布量 (kg/m ²)	刷毛・ローラー・スプレー		
	0.12~0.14		
塗面積 (m ² /kg)	刷毛・ローラー・スプレー		
	7~8		
標準膜厚 (μm)	刷毛・ローラー・スプレー		
	20~30		
上塗可能時間 (23°C)	刷毛・ローラー・スプレー		
	約24時間以降		