

# ラバテクトN 上塗

RABATECT N TOPCOAT

一般名称	塩化ゴム系塗料上塗				
適用規格	—				
系統	塩化ゴム系上塗塗料				
主な用途	【電力・プラント用】			など	
適用素材	鉄	亜鉛めっき	アルミ	ステンレス	コンクリート
	—	—	—	—	—

特長

- 1) 大気汚染の環境(腐食性ガスや海塩粒子など)における耐久性が良い。
- 2) 乾燥が速い。付着性が良い。
- 3) 塗装作業性が優れている。
- 4) フタル酸樹脂系塗料・フェノール樹脂系塗料・アクリル樹脂塗料一般品に比べて耐候性が優れている。
- 5) 「オゾン層を破壊する物質に関するモントリオール議定書」規制適合品。

塗料性状	塗料密度(比重)	1.31(白)
	溶剤密度(比重)	0.87
	加熱残分	61%(白)
法令など		一液

劇物表示 (品名・含有率)	—
労安法上の 表示有害物	キシレン、トルエン、エチルベンゼン

使用有機 溶剤種別	第2種有機溶剤等
消防法による 危険物区分	第2石油類(非水溶性)
硬化剤の成分 による区分	—
ホルムアルデヒド 放散等級	—

製品情報	一液
荷姿	20kg、4kg(淡彩以外は18kg、4kg)
混合比(重量比)	—
主な色(色相)	各色

素地調整

- 被塗面は十分乾燥させ、汚れ等の不純物の付着がなく、清浄であること。
- 水洗により塩分、水溶性汚染物質を除去する。適切な洗浄剤や溶剤で、油やグリースを除去する。
- 詳細は塗装仕様書を参照ください。

使用方法	調合方法	オートマゼールなどの動力攪拌機を用いて、十分ほぐしたのち使用する。	
	熟成時間	不要	
	使用シンナー	ラバテクトシンナー	
	希釈率(重量比)	エアレス: 5~20wt% ハケ・ローラー: 0~10wt%	
	エアレススプレー 塗装条件	2次圧 チップNo.	10MPa(100kg/cm <sup>2</sup> )以上 163-513~617

(日本グレイ社製)

# ラバテクトN 上塗

RABATECT N TOPCOAT

使用量と膜厚

塗装方法	標準膜厚		標準使用量 注)
	Dry(μm)	Wet(μm)	g/m <sup>2</sup> /回
エアレススプレー塗り	30	75	170
ハケ・ローラー塗り	30	75	150

注)標準使用量は、個々の条件によって異なります。

乾燥時間 塗装間隔 可使時間

項目		5℃	10℃	20℃	30℃	40℃	
乾燥時間	指触	2時間	2時間	1時間	30分	30分	
	半硬化	16時間	16時間	6時間	5時間	5時間	
標準塗装間隔 注)	最短	24時間	24時間	16時間	10時間	10時間	
	最長	7日	7日	7日	7日	7日	
可使時間		—	—	—	—	—	

注)上記数値は施工管理上の参考データです。規格に規定がある場合はそれを優先してください。

実施工においては塗膜異常がないことを確認したのちに、次工程塗装してください。下記の主な適用上塗塗料を塗り重ねる場合です。

作業禁止条件 気温 5℃以下、湿度(RH%)85以上

主な適用 強溶剤: ラバテクトN中塗など

下塗塗料 弱溶剤: —

ハイソリッド: —

水性: —

主な適用 強溶剤: —

上塗塗料 弱溶剤: —

ハイソリッド: —

水性: —

耐熱温度(大気バクロ環境) 短時間 120℃耐用、長時間 80℃耐用  
(短時間とは、概ね1時間以内を目安としてください。)

施工管理 用特数値	希釈率(wt%)	SVR(%)	WET/DRY係数
	0	41.3	2.4
	5	38.4	2.6
	10	35.9	2.8

【理論WET膜厚】=【目標膜厚】÷【SVR】 式または  
【理論WET膜厚】=【目標膜厚】×【WET/DRY係数】式で  
希釈率毎の管理WET膜厚が算出できます。  
※SVR(Solid Volume Ratio)体積固形分であります。

安全情報 ○安全情報に関する詳細な内容は製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。  
○容器に記載している「安全衛生上の注意事項」をご確認の上、ご使用ください。  
○塗料が皮膚につくと人によってはカブレを起こすことがあるので、皮膚につかないように取り扱いください。

貯蔵条件 本製品は特に水分の影響を受けないように保管してください。  
高温多湿環境・直射日光を避け、密閉した状態で冷暗所で保管ください。

使用上の  
注意事項 1)主に大気バクロ部用であり、没水される場合は使用できません。  
2)ローラー塗装では、塗膜に残泡が発生することがあります。  
3)塗料の取り扱いについての一般的な注意事項の詳細はMSDS(製品安全データシート)を参照してください。