

木部

公共仕様No.
DNT-改修・5-1-04

7章5節：クリヤラッカー塗り(CL)

クリヤラッカー塗り

使用材料一覧表

規格 一般名称	商品名	ホルムアルデヒド 放散等級	希釀剤
1 社内規格※1 ニトロセルロースラッカー	DNTラッカーエコ	F☆☆☆☆ (自主管理登録申請中)	ラッカーシンナーECO

※1: JIS K 5531の性能試験項目には社内試験で合格していますが、当社ではJIS K 5531の新JISを取得していません。

塗装仕様

表7.2.1 木部の下地調整【RA種】

工程	塗料その他			面の処理
	規格番号	規格名称	種類	
1 既存塗膜の除去	—	—	—	スクレーパー、研磨紙等により、全面除去する。
2 汚れ、付着物除去	—	—	—	木部を傷つけないように除去し、油類は溶剤等でふき取る。
3 研磨紙すり	研磨紙P120～220	—	—	露出素地面、既存塗膜面を研磨する。
4 節止め	JASS 18 M-304	木部下塗り用調合ペイント	合成樹脂	節及びその周囲にはけ塗りを行う。
	セラックニス	—	—	
5 穴埋め	JIS K 5669	合成樹脂エマルションパテ	耐水形	割れ、穴、隙間、くぼみ等に充填する。
6 研磨紙すり	研磨紙P120～220	—	—	穴埋め乾燥後、全面を平らに研磨する。

(注) 1.木部に新規に塗装を行う場合は、RA種(不透明塗料塗りの場合)又はRB種(透明塗料塗りの場合)とし、工程1を省略し、工程2と3の間にやに処理を行う。

2.やに処理の面の処理は、やにを、削り取り又は電気ごて焼きのうえ、溶剤等でふき取る。

3.ラワン、しおじ等導管の深いものの場合は、必要に応じて、工程2のうちに塗料製造所の指定する目止め処理を行う。

4.合成樹脂エマルションパテは、外部に用いない。

5.JASS 18 M-304は、日本建築学会材料規格である。

6.工程4 節止めにおいて、JASS18 M-304は合成樹脂調合ペイント及びつや有合成樹脂エマルションペイントに適用し、それ以外はセラックニスとする。

表7.5.1 クリヤラッカー塗り【B種】

工程	商品名	色相	混合比率 (重量比)	希釀率(%) (重量比)	塗装方法	塗付け量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (20°C)
1 下塗り	ウッドシーラー*	クリヤー	—	適量	スプレー	0.10	2時間以上
2 研磨紙すり	研磨紙P220～240	—	—	—	—	—	清掃後
3 上塗り	DNTラッカーエコ	クリヤー	—	60～100	スプレー	0.10	40分以上
4 仕上げ塗り	DNTラッカーエコ	クリヤー	—	60～100	スプレー	0.09	—

(注) 着色兼用目止めとする場合は、工程2を省略する。

* ウッドシーラー、サンジングシーラーは弊社では製造しておりません。ご了承ください。

7.2.2 木部の下地調整

(a)木部の下地調整は、表7.2.1により、種別は、特記による。特記がなければRB種とする。

(b)透明塗料塗りの下地調整は、RB種による。ただし、既存塗膜は全面除去する。また必要に応じて、表7.2.1の工程を行ったのち、次の工程を行う。

(1)着色顔料を用いて着色兼用目止めをする場合は、はけ、へら等を用いて、着色顔料が塗面の木目に十分充填するように塗り付け、へら、乾いた布等で、色が均一になるように余分の顔料をきれいにふき取る。

(2)着色剤を用いて着色する場合は、はけ等で色むらの出ないように塗り、塗り面の状態を見計らい、乾いた布でふき取って、色が均一になるようにする。

(3)素地面に、仕上げに支障のあるおそれがある甚だしい色むら、汚れ、変色等がある場合は、漂白剤等を用いて修正したのち、水ぶき等により漂白剤を除去し、十分乾燥させる。

7.5.2 クリヤラッカー塗り

クリヤラッカー塗りは表7.5.1により、種別は特記による。特記がなければ、B種とする。

注意事項

* 上記塗付け量は国土交通省 公共建築改修工事標準仕様書(建築工事編)平成25年版に掲載されている数値です。

そのため実際の塗付け量は被塗物の形状や、塗装方法、環境によって増減することがあります。

* 商品の詳細、塗装上の注意事項につきましては、カタログ、单品説明書などを参照ください。