

さび止め油

| 製品名 | JIS分類 | 外観 | 色 | 動粘度(40) | 引火点 | 水量換性 | 膜厚 μm | 防錆期間 (屋内) | 特長及び用途 |
|-----------------|--------|--------|------|--------------------------|-----|------|----------|--------------|---|
| | 種号 | | ASTM | mm ² /s (cSt) | | | | | |
| ラストコート 001 | NP-0 | 黄褐色透明 | 3.0 | 2.5 | 45 | - | 3 | 6ヶ月 | 精密機械部品・製品の指紋除去兼錆び止め。 |
| ラストコート FPR NO.5 | NP-0 | 赤褐色透明 | L4.5 | 4.5 | 60 | - | 3 | 3ヶ月 | 精密機材、時計部品、カメラ部品等加工時の工程間洗浄錆び止め油。 |
| ラストコート 102 | NP-1 | 黒色不透明 | - | 100 | 42 | - | 100以下 | 1年以上 | 大型重量物等の被精密部品で指触乾燥を要求される部品の長期保管錆び止め。 |
| ラストコート 205 | NP-2 | 褐色不透明 | - | 8.6 | 65 | | 10 | 1年以上 | 耐オイルステイン、潤滑性に優れた屋内長期防錆油。輸出時のさび止めに適する。 |
| ラストコート 210 | NP-2系 | 褐色不透明 | - | 4.7 | 51 | | 4 | 1年 | 精密機械・軸受、特にベアリングなどの小型部品の長期錆び止め油。潤滑性に優れる。 |
| ラストコート 311 | NP-3-1 | 淡褐色透明 | L3.0 | 1.4 | 45 | | 0.2 | 1ヶ月 | 切削・研削加工部品の洗浄兼一次錆び止め。 |
| ラストコート 330 | NP-3-1 | 黄色透明 | L1.0 | 1.3 | 42 | | 0.1 | 2週間 | 水切り性に優れた洗浄及び一次錆び止め用。水溶性加工油の水切りに最適。 |
| ラストコート 301 | NP-3-1 | 褐色半透明 | L5.0 | 2.9 | 48 | | 5 | 6ヶ月 | 水置換性を必要とする加工部品の中間錆び止め、汎用性のある錆び止め油。 |
| ラストコート 336A | NP-3-1 | 赤褐色透明 | L1.5 | 1.8 | 77 | | 0.5 | 1ヶ月 | 精密機材、時計部品、カメラ部品等加工時の工程間洗浄錆び止め油。 |
| ラストコート 320 | NP-3-2 | 褐色透明 | L2.0 | 3.7 | 87 | | 2 | 3ヶ月 | 精密機材、時計部品、カメラ部品等加工時の工程間洗浄錆び止め油。 |
| ラストコート 320B | NP-3-2 | 褐色透明 | L2.5 | 3.0 | 74 | | 1 | 3ヶ月 | 精密機材、時計部品、カメラ部品等加工時の工程間洗浄錆び止め油。 |
| ラストコート 340 | NP-3-2 | 褐色透明 | 4.0 | 4.2 | 96 | | 2 | 6ヶ月 | 加工部品の洗浄兼中間錆び止め油。プレス部品のさび止めに適し脱脂性が優れる。 |
| ラストコート 360 | NP-3-2 | 赤褐色透明 | L3.5 | 5.0 | 74 | | 2 | 1年 | 水置換性があり、対オイルステイン性にも考慮した中間防錆油 |
| ラストコート 370 | NP-3-2 | 赤褐色透明 | 4.0 | 5.3 | 74 | | 2 | 1年 | 主にベアリングの外部錆び止め用。水置換性、耐オイルステイン性等に優れる。 |
| ラストコート 380 | NP-3-2 | 褐色透明 | 2.5 | 3.3 | 74 | | 2 | 1年 | 亜鉛・バリウム等の重金属を含有しない環境配慮型錆び止め油。水置換性、耐オイルステイン性等に優れる。 |
| ラストコート 300 | NP-3-2 | 赤褐色不透明 | - | 7.5 | 95 | | 8 | 1年 | 自動車部品のCKD輸出や機械部品の輸出などの長期錆び止め。 |
| ラストコート 302 | NP-3-2 | 褐色半透明 | L7.0 | 6.1 | 78 | | 6 | 6ヶ月 | 精密機材、時計部品、カメラ部品、ベアリング等加工時の工程間洗浄錆び止め油、及び出荷錆び止め油。 |

| 製品名 | JIS分類 | 外観 | 色 | 動粘度(40) | 引火点 | 水置換性 | 膜厚 μm | 防錆期間 (屋内) | 特長及び用途 |
|----------------|---------|----------|------|-------------------------|-----|------|----------|--------------|--|
| | 種号 | | ASTM | mm ² /s(cSt) | | | | | |
| ラストコート 338 | NP-3-2 | 淡褐色透明 | 2.5 | 2.3 | 90 | | 1.5 | 3ヶ月 | 精密機材、時計部品、カメラ部品、ベアリング等加工時の工程間洗浄さび止め油、及び短期出荷さび止め油。 |
| ラストコート 339 | NP-3-2 | 赤褐色透明 | 3.5 | 3.1 | 90 | | 2 | 1年 | 精密機材、時計部品、カメラ部品、ベアリング等加工時の工程間洗浄さび止め油、及び出荷さび止め油。銅、銅合金の変色防止処理。 |
| ラストコート 360A | NP-3-2 | 赤褐色透明 | 3.5 | 3.1 | 90 | | 2 | 1年 | 精密機材、時計部品、カメラ部品、ベアリング等加工時の工程間洗浄さび止め油、及び出荷さび止め油。 |
| ラストコート SDB | NP-3系 | 褐色半透明 | - | 1.7 | 42 | | 5 | 3ヶ月 | ダイス・スプリング・鋼管・工具・歯車等の屋内貯蔵における水置換性能を要する場合のさび止め。 |
| ラストコート 333 | NP-3系 | 微黄色半透明 | L0.5 | 2.6 | 66 | | 3 | 6ヶ月 | 精密機材、時計部品、カメラ部品、ベアリング等加工時の工程間洗浄さび止め油及び出荷さび止め油。 |
| ラストコート 600 | NP-6 | 茶褐色ペースト状 | - | 236 (@25 稠度) | 284 | - | - | 1年以上 | 転がり軸受け等の精密部品の長期さび止め。加温塗布タイプ。 |
| ラストコート 900 | NP-9 | 黄色透明 | L1.5 | 14.2 | 184 | | 12 | 3ヶ月 | 水置換性が有り、精密部品の短期さび止め油。 |
| ラストコート 901 | NP-9系 | 褐色透明 | 3.0 | 5.4 | 146 | - | 5 | 3ヶ月 | 一般鉄鋼材料、摺動面潤滑、精密機械、研磨鋼、帯鋼、焼結金属。 |
| ラストコート 940 | NP-9系 | 褐色透明 | L3.0 | 10.0 | 160 | | 10 | 6ヶ月 | 鉄鋼製品はもとより銅合金製品に対しても良好なさび止め性能を発揮します。銅薄板のハンチングオイルとしても使用可。 |
| ラストコート 1001 | NP-10-1 | 赤褐色透明 | L5.0 | 32.8 | 246 | - | 21 | 6ヶ月 | エンジン油の試運転や搬送・保管等に適する酸中和性を有するさび止め油(SAE10) |
| ラストコート 1002 | NP-10-2 | 褐色透明 | L5.0 | 118.6 | 250 | - | 46 | 6ヶ月 | エンジン油の試運転や搬送・保管等に適する酸中和性を有するさび止め油(SAE30) |
| ラストコート VP-1000 | NP-20-1 | 赤褐色透明 | 3.0 | 8.1 | 130 | - | 6 | 1年以上 | 気化性さび止め油。輸出時の防錆など密閉空間で効果を発揮する気化性さび止め性能を有する。 |
| ラストコート VP-2000 | NP-20系 | 赤褐色透明 | L5.0 | 169.4 | 218 | - | 46 | 1年以上 | 鋼、亜鉛、アルミ、銅、銅合金を素材とする製品の出荷さび止め、大型機械(キヤホックス等)の内部出荷さび止め。 |
| ラストコート 1937 | 非該当 | 褐色透明 | L4.0 | 1.3 | 45 | | 1 | 6ヶ月 | 屋内用乾燥皮膜型さび止め油。ハンドソーや工具等ベタツキを特に嫌う製品のさび止めに適する。 |
| ラストコート 691 | 非該当 | 褐色不透明 | L7.5 | 17.5 | 148 | - | 19 | 1年 | 精密部品・最終製品のさび止め油。 |
| ラストコート KCU | 非該当 | 褐色透明 | - | - | - | - | - | 1ヶ月 | 鉄鋼材料の一時防錆及び銅及び銅合金製品の変色防止用水溶性防錆剤。 |