

品番 : EA942DR-12

品名 : 5.0kg [油性]鋸止め塗料(環境対応型/グレー)



販売価格	19,600円(税抜)／21,560円(税込)		
カタログ価格	19,600円(税抜)／21,560円(税込)		
在庫数	最新在庫: 1 (2025/12/17 13:32現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ	1538ページ		



シリーズ中最強の防錆性能を誇るローバルの効果そのままに  
3種規制非該当の環境・安全配慮モデル

#### 仕様

メーカー	ローバル(ROVAL)	型番	RE-5KG
カラー	グレー	内容量	5kg
乾燥時間	23°C:20分	塗り面積	2回塗り:10m <sup>2</sup>
材質	常温亜鉛めっき	使用温度範囲	5~40°C(湿度85%以下)
標準膜厚	80 μm(40 μm×2回塗)	塗布量	500g/m <sup>2</sup> (250g×2回塗) ※理論値
耐熱性	170°C(連続24時間)異常なし	耐寒性	低温サイクル試験 72サイクル:異常なし 1サイクル:5h(-30°C)+1h(10°C)

つや消し

鉛、クロムフリー

亜鉛含有率96%

非該当:特化則・有機則・PRTR法

低VOC塗料(塗料中のVOC含有率が重量比30%以下)

特化則・有機則・PRTR法の3種の環境規制をクリアしているので、工場内や屋内でも安心してご使用いただけます。

F☆☆☆☆☆取得

ローバルエコタイプは3種の環境規制非該当に適合した環境対応型の常温亜鉛めっきです。乾燥時間も従来の環境対応製品から短縮され、工場内塗装や屋内塗装を始め塗装環境の管理が必要とされる様々な場所での管理負担軽減が期待でき、環境への配慮が必要な場所でも安心してご使用になれます。

有機溶剤中毒予防規則…通常、「有機則」と呼ばれる最もポピュラーな規制の一つです。通称「シンナー」と呼ばれている有機溶剤には呼吸はもちろん、皮膚を通じても体に吸収される特性があり、大量に吸収されると死亡事故にもつながる危険な物質です。特に屋内作業場やそれに準ずる閉所で作業する労働者を守るために「労働安全衛生法」を根拠に事業者への義務が厳格に決められています。規制対象の主な有機溶剤としては「トルエン」、「キシレン」、「ミネラルスピリット」などが挙げられます。

特定化学物質障害予防規則…通常、「特化則」と呼ばれるこの規制ですが、さび止め塗料を使う事業所においては使用する塗料に「エチルベンゼン」が含有される場合に規制の対象となります。エチルベンゼンには発がん性が認められており、作業者の長期的な健康へ被害を与える可能性が高いため、特化則に準じた特別健康診断や作業環境測定を半年以内に1度行い、その記録を30年にわたって保管することが事業者に義務付けられています。

PRTR法…この法律は事業者が年間どれくらいの指定物質を大気中に放出しているのかをまとめ、国に提出する義務を定めたものです。先程までの作業者を守る2種規制と違い、PRTR法ではより広範囲でその事業で使われる化学物質が地球や周辺住民にどのような影響を与えるのかを調査、参照するための決まりです。製造業などにおいて、製造過程でさび止め塗料を使用する事業者が対象になります。規制対象の主な有機溶剤は「トルエン」、「キシレン」です。

### 株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.