

信頼のケミカルプロダクト

鉄鋼用タッチアップ黒染剤

イージー・ブラック

組み上った機械の一部を黒染するときや、黒染した部品を後加工して生地のでた部分を黒染するときなどに塗布で用いる鉄鋼用の常温黒染剤です。



- ハケぬりで簡単に黒染できます。
- 寸法、精度に変化はありません。
- 何年でも保存できます。
- 不燃性です。臭気はほとんどありません。

荷 姿

- 1ℓ入り(ハケつき)
- 1ガロン(約4ℓ)入り(ハケつき)

用 い 方

1. 黒染する部分をシンナー、ベンジン、メタルクリーン(当社製品)などで十分に脱脂します。脱脂が不十分だと黒染した部分があとでとれたり、仕上がりがむらになったりしますのでご注意ください。
2. イージー・ブラックを原液のままハケ、筆につけて塗布します。たっぷり厚めにぬってください。黒染後の補修の場合は周りを油性マジックなどで水をはじく様にマスキングして薬液が付かない様にしてください。付着すると皮膜を溶かしてしまいます。
3. 1~2分で反応して鉄鋼の表面が黒くなりますから、吸水性の布で残留液を吸いとり、そのあとで充分乾燥させてから、油、防錆剤、ワックス、ラッカーなどを塗布して仕上げます。乾燥は自然乾燥でもかまいませんが、できればエアカド라이어を用いて強制乾燥させてください。

使用上の注意

- 液が眼や口に入らないよう注意してください。入ったときはすぐ大量の水で十分に洗浄した上で医師の診察を受けてください。
- 手についたときは石けんで洗ってください。
- 工業用にだけご使用ください。

液の性質と廃液処理

- 金属を含んだ酸性液です。
- 塗布用なので廃液はできませんが、液を廃棄するときは産業廃棄物処理業者へ依頼してください。
- 毒物、劇物ではありません。

技術資料

- 液 色：青緑色
- 比 重：1.1(20℃)
- p H：1~3
- 黒染できるもの：鉄鋼、鋳鉄
- 黒染できないもの：非鉄金属、ステンレス