



信越産業株式会社

SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.

鉄筋用水性エポキシ樹脂塗装防錆剤

レジコート E P - W

用途

長期の鉄筋コンクリートの鉄筋用防錆剤（丸鋼・異径鉄筋）

特徴

1. レジコート E P - W を塗布した鉄筋のコンクリートとの付着応力度は優れていますので、コンクリートとの付着性に問題はありません。
無塗布鉄筋に対する最大付着応力度の割合は 99.4% です。（試験場所：(財)建材試験センター）
土木学会規準：JSCE-E 102-2003 エポキシ樹脂塗装鉄筋の品質規格の中で、
付着強度は「最大付着応力度が無塗装鉄筋の 85% 以上でなければならない。」に合格。
2. レジコート E P - W はエポキシ樹脂塗料ですので、強靱な被膜を形成し、長期間錆を防ぎます。
3. レジコート E P - W は水性ですので、溶剤を使用していないので、作業環境に優しい防錆剤です。
4. レジコート E P - W は、粘性が小さく、たいへん塗り易い防錆剤です。
5. レジコート E P - W の防錆効果は環境により左右されますが 24 ~ 36 ヶ月間です。

使用方法

1. 塗布する表面の汚れ・錆・油分等を掃除して下さい。
（油等が付着していると、良い被膜が出来ません）
2. レジコート E P - W は使用前に良く攪拌し別の容器に使用する分を小分けして使用して下さい。
3. 刷毛などで塗布して下さい。
4. 曲げ加工部分は下地の黒皮が割れていますので 2 ~ 3 回塗布して下さい。
5. 塗布面積は、標準で 6 ~ 9 m²/kg です。
15 kg 缶で 約 200 ~ 290 本（D 25 L = 5 m の場合）塗布可能です。

使用上の注意事項

1. 開封後は必ず栓をして、日陰に保管して下さい。
2. 本製品は、消防法 危険物に該当しません。
3. 他のものは混合しないで下さい。防錆不良等の問題が起きます。
4. 塗布に使用した刷毛などは水で洗浄して下さい。
5. 0℃以下になると凍結します。冬期は凍結対策をして下さい。
6. 5℃以下、湿度 85% 以上または結露が予想される場合は使用を避けて下さい。

荷 姿 15 kg 缶

色 グレー