



ノックス-EW (錆色・グレー・クリアー)

鉄筋の塗布型防錆剤

東・中・西日本高速道路(株)
構造物施工管理要領(平成21年7月)
「鉄筋防錆材の性能照査項目」の試験適合商品

国土交通省
新技術情報提供システム
NETIS登録番号
KT-100017-VG
(掲載期間終了)

用途

- 鉄筋コンクリート構造物の鉄筋長期防錆剤

特徴

- 鉄筋の長期防錆剤 (水性エポキシ樹脂、一液性)
- 鉄筋とコンクリートとの付着強度はエポキシ樹脂塗装鉄筋と同程度です。
- 塗布型なので、曲げ加工部や配筋した箇所でも簡単に防錆処理できます。
- 1年半以上の防錆効果が期待できます。
- 消防法の危険物、P R T R法に該当しません。
- 錆色・グレー・クリアーの3色があります。必要に応じて使い分けできます。

使用方法

- 塗布する鉄筋の汚れ、水分、錆等を除きます。
- ノックス-EWをよく攪拌して下さい。
- 原液で使用して下さい。塗布しづらい場合は、水を加え(10%以内)攪拌して使用して下さい。
- 曲げ加工部は2度塗りして下さい。
- 塗布面積：1kg当たり約5㎡ (平均膜厚75μ~85μ)
16kg (1缶) で約208本(D25、L5.0m)
クリアーは1kg当たり約8㎡ (平均膜厚45μ~55μ)
16kg (1缶) で約320本(D25、L5.0m)

注意

- 気温5℃以下、湿度80%以上、雨天の場合は使用できません。
- 塗膜が、指触乾燥するまでは、雨にあてないで下さい。(指触乾燥 約1時間)
- コンクリート面に、ノックス-EWが付着しないように養生して下さい。
- 残液がでた場合は、新液と混合しないでその日のうちに使い切して下さい。
- 容器は、密栓し屋内で保管して下さい。冬場は特に凍結しない場所で保管して下さい。凍結後は、融解しても使用できません。

荷姿

- 16kg/缶

