鉄筋用防錆剤

クリアコート#2000

コンクリートとの付着力に問題のない鉄筋用防錆剤

鉄筋表面に透明で硬質な被膜を形成し、赤錆の発生を防止します。

クリアコート#2000を塗布した鉄筋とコンクリートとの付着応力度は優れているので、 コンクリートとの付着性には問題ありません。

用途

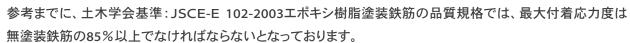
鉄筋コンクリートの鉄筋用防錆剤(丸鋼・異形鉄筋)

特徴

■クリアコート‡2000を塗布した鉄筋のコンクリートとの付着 応力度は優れているのでコンクリートとの付着性に問題 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91.5%です。

(試験場所: (一財)建材試験センター)



- ■クリアコート‡2000は鉄筋の表面に透明で硬質な被膜を形成し、長期間錆を防ぎます。
- ■クリアコート♯2000は速乾性のため乾燥が速いので、作業性が抜群です。
- ■クリアコート♯2000の防錆効果は環境により左右されますが3~6ヶ月間です。

使用方法

- ①塗布する表面の汚れ・錆・油分等を掃除してください。(油等が付着していると、良い被膜ができません)
- ②使用分量のみ小分けにしてください。
- ③刷毛または浸漬の方法で塗布してください。 通常は1回塗りで十分です。その際、ピンホールのないよう注意してください。
- ④曲げ加工部分は下地の黒皮が割れていますので2~3回塗布してください。



塗布量

10 当たり 10~15 ㎡ (1 ㎡当たり 0.1~0.0670) ※理論値

鉄筋の呼び名	D6	D10	D13	D16	D19	D22	D25	D29	D32	D35	D38	D41	D51
鉄筋15m当たり の表面積(㎡)	0.02m²	0.03 m	0.04m ²	0.05 m ²	0.06m ²	0.07m ²	0.08m ²	0.09m ²	0.10m ²	0.11 m ²	0.12m ²	013m²	0.16m ²
1 L 当たりの 塗布メートル	500~ 750 [×] -	333~ 500 ^{×-}									83~ 125*ก		62~ 93 ^{×-}

使用上の注意

- ■開封後は必ず栓をして、日陰に保管してください。
- ■本製品は、危険物第4類第2石油類に該当します。火気に十分ご注意ください。 使用中(作業中)は換気を良くし、火気厳禁で取り扱ってください。
- ■他のものは混合しないで下さい。増粘やゲル化、防錆不良等の問題が起きます。
- ■塗布に使用した刷毛は石油系シンナー(※クリアコート#2000 うすめ液)で洗浄してください。 (洗浄しないと刷毛が固まります。)
- ※クリアコートうすめ液の荷姿は180缶、40缶です。

鉄筋の付着応力度試験 (於(一財)建材試験センター)



付着応力度測定後の破断面

鉄筋の屋外暴露試験



屋外暴露 6 ヶ月後 (上から) クリアコート♯2000、他社品、未処理品

荷姿

18L 缶



4L 缶





信越產業株式会社 本社 〒115-0045 東京都北区赤羽 1-52-10

本社営業部 〒336-0964 さいたま市緑区東大門 1-5-4 北海道支店 〒078-8274 旭川市工業団地 4条 1-2-3 大阪支店 〒911-0848 勝山市鹿谷町保田 57-36-2 福井支店 広島支店 盛岡営業所 〒020-0664 滝沢市鵜飼笹森 5-27

☎048-812-1160 FAX 048-878-2309 E-mail: eigyoubu@shin-etsu.co.jp **2**0166-74-4805 FAX 0166-36-4245 E-mail: hokkaido@shin-etsu.co.jp 〒576-0016 交野市星田 5-17-8(カパオプラザ201) **☎**072-807-8865 FAX 072-891-4537 E-mail:oosaka@shin-etsu.co.jp ☎0779-89-2293 FAX 0779-89-1823 E-mail: fukui@shin-etsu.co.jp 〒738-0202 廿日市市峠 245-84 佐伯工業団地 **20**829-74-1563 FAX 0829-74-3261 E-mail:hiroshima@shin-etsu.co.jp ☎019-684-4367 FAX 019-684-2157 E-mail: morioka@shin-etsu.co.jp 中部営業所 〒503-0852 大垣市禾森町 6-74(加納ビル 2F) **2**0584-73-4270 FAX 0584-81-5084 E-mail:chubu@shin-etsu.co.jp 熊本営業所 〒861-8035 熊本市東区御領 8-8-11 **2**096-388-1027 FAX 096-388-1028 E-mail:kumamoto@shin-etsu.co.jp



営業所一覧