AG-ノンスリップエポキシバー (AG-ノンスリップEP)

従来の防食性能はそのままに、コンクリートとの付着強度を改善させた 新しいAG-エポキシバー(エポキシ樹脂塗装鉄筋)



『AG-ノンスリップエポキシバー』の特長

- コンクリートとの付着性を向上
 - 鉄筋表面に凹凸を付与することでコンクリートとの付着性能を高めることに成功しました。
- 従来のエポキシ樹脂塗装鉄筋と同等の耐食性

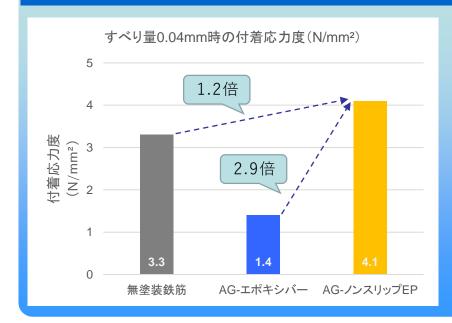
従来の土木学会「エポキシ樹脂塗装鉄筋の品質規準」(JSCE-E102)を満足した塗膜の上に ノンスリップ処理をしており、エポキシ樹脂塗装鉄筋の最大の特徴である耐食性と同等です。

取り扱いやすさを改善

表面に凹凸を付けることで鉄筋が滑りにくくなるため、 鉄筋加工時や鉄筋組立、現場施工時の作業性の向上が期待できます。

AG-ノンスリップエポキシバーの製造工程 鉄 工 静 筋 表 ポ ス 塗 熱 IJ 表 予 粉 丰 水 膜 梱 面 硬 シ 調 熱 体 冷 包 面 ッ 検 化 整 塗 樹 プ 查 検 杳 装脂 処 理 通常のエポキシ樹脂粉体 塗料を塗布後、天然鉱物 を塗布することで表面に 凹凸を形成 ノンスリップ処理前 ノンスリップ処理後

引き抜き試験結果及び性能比較



	すべり量0.04mm時 付着応力度 (N/mm²)	最大付着応力度 (N/mm²)
無塗装鉄筋	3.3	16.3
AG-エポキシバー	1.4	17.7
AG-ノンスリップEP	4.1	17.7

(財) 日本塗料検査協会にて試験を実施

お問い合わせ先



安治川鉄工株式会社エポキシバー事業部

【大阪本社】

T 555-0011

大阪市西淀川区竹島四丁目11番88号 TEL 06-6478-4497 FAX 06-6478-0838 URL http://www.ag-ajikawa.co.jp

【東京支社】

〒103-0013

東京都中央区日本橋人形町1-7-10 ツカコシピル7階 TEL 03-3668-6720 FAX 03-3668-6721