

钢铁材料上用的不含铬化物的防锈剂

TETSU GUARD SP

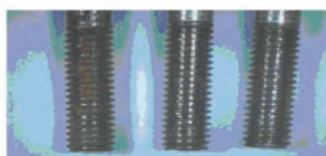
TETSU GUARD SP 不含铬化物，有助于钢铁材料的短期防锈处理，不含P R T R 相关的物质，是环保型的金属表面处理剂。操作简单，只需在稀释的溶液中浸渍即可。

【特点】

- 不含所有铬化合物。
- 不含P R T R相关的物质。
- 浸渍处理，操作工艺简单。
- 可用作涂装的基体处理。

【性能】

放置在室内的防锈比较（放置2周）



左：未处理

中：TETSU GUARD SP

右：钝化

【工程】

去油 → 水洗（数次） → TETSU GUARD SP → 水洗（数次） → 干燥

【操作条件】

处理方法	浸渍处理
处理时间	1分钟（30秒～3分钟）
处理浓度	100ml/L（80～150ml/L）
处理温度	室温（20～35℃）

【设备】

处理槽	铁，不锈钢、PE、PVC
搅拌	液体循环方式
过滤	循环过滤（3周/h）
排气	必要

【管理方法】

使用PH试纸，将PH值维持在7～9的范围。

用稀硫酸来调低PH值，用氢氧化钠来调高PH值。

PH值在6以下时，防锈效果就会降低，所以请注意不要带入强酸溶液。

更新以标准使用量即处理面积150～200dm²/工作液1L为准。

【注意事项】

本剂和强酸混合会导致分解，故请避开与强酸的混合。

本剂作为碱性废液、在废液处理时应进行中和处理及氧化剂处理。



株式会社 清水

〒537-0024 日本 大阪市 东成区 东小桥 1-9-18
TEL: +81-6-6971-3888 FAX: +81-6-6974-3801
Website: <http://www.shimizu.com.cn>

希米主（上海）贸易有限公司

上海市徐汇区虹漕路421号65号楼5层E座
Tel: 021-64325309 Fax: 021-64325339
Website: <http://www.shimizu.com.cn>
E-mail: shimizu@shimizu.com.cn