



アイアンホールド[®] P76

手軽で完全にサビを固定するサビ止めプライマー

パイオニア化学工業株式会社

東京都千代田区岩本町1-2-6
Tel.03-3861-9081代 Fax.03-3861-9944

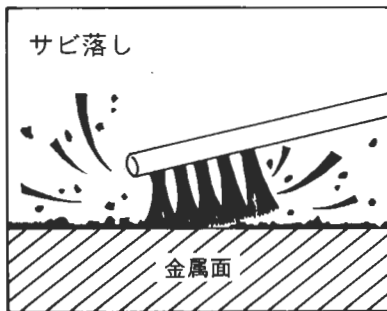
アイアンホールド® P76

真夏の強い直射日光の紫外線や発生するオゾン、水や油による脂肪酸又薬品にさらされる工場の諸々の施設等にかかる錆は、一般環境で発生する錆の数十倍もの勢いで重要な施設や機材を浸食してしまいます。このような進行性の腐食錆に対しては、強力な錆の固定をしなければ何回補修しても同じ結果になり、時間的にも経済的にも大きなロスになります。このロスを如何に少なくするかは課題で、その為には錆の進行をしっかりと固定しなければなりません。この強力な錆の固定効果で、アイアンホールド P76は悪環境下での確実なメンテナンスを約束できます。

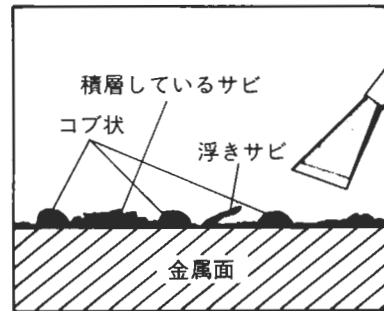
施工方法

●下地調整

1. ハクリする塗料や浮いている錆を除去するだけで、密着した錆は残しておきます。
2. 積層している錆。浮き錆、コブ状の錆は取ります。



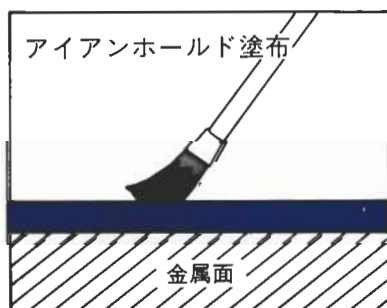
●表面の浮きサビや油分、ホコリ、ゴミなどはワイヤーブラシやサンドペーパーなどで落とします。



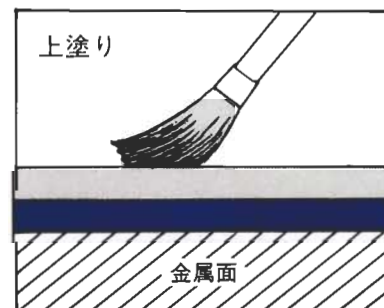
●コブ状のサビや積層しているサビ、浮きサビなどはカワスキやサンダーブラスト等で取ります。

●塗 布

1. 同じ場所に1度だけ塗るのではなく、こするように刷毛やローラーで前後に数回動かして塗ります。(一度での厚塗りやU部での溜りを作らないで下さい。ピンホールやフクレの原因になります)
2. 旧塗膜が浮いた時は取り去りタッチアップして下さい。(死膜の下へ入り持ち上げます)
3. 錆が深く、吸い込みが激しい所は、塗布後30分位で艶がなくなります。(全体的にみて一様の光沢が出るように塗布します)



●ハケ或いはローラーで錆面に直接塗ります。
●サビがひどい場合には、一時間以上のちにもう一度塗ります。
●浮いた旧塗膜をとり、タッチアップします。



●3時間の養生後、8時間以内に市販の塗料で上塗りして下さい。
●残った液は容器に戻さないで下さい。
●ハケ、ローラーはラッカー、シンナーで何度も洗って下さい。(二度位では硬まってしまう。)

●養生

2～3時間

●上塗り

上塗り材は目的に合った信用のある塗料を必要な膜厚とその塗り回数で仕上げます。(インターバルはあまりとらないで下さい)

[注意]養生期間中に雨・露・霜等がかかった時は完全に乾燥させて上塗りをして下さい。

上塗り作業は8時間以内に願います。

●標準使用量

300～350 g/m²

特長

- 素地までケレンする必要はありません。赤錆は表面をブラシでコスル程度。(粉は取ります)
- 錆をそのままに反応して固定し、錆の進行を止めます。
- 塗膜は耐衝撃性にすぐれ、耐久性があります。
- 施工方法により、湿潤面や油浸面、薬品の影響のある場所でも使用できます。

●荷姿

18kg缶

3kg缶(ケース6缶入)

1kg缶(ケース12缶入)



物性データ

外 観	粘度(25℃)	比 重	不揮発分	硬 化 時 間		硬 度	密着性	ゴバン目	耐熱性
				指 触	半硬化				
目 視	フォードカップ 4	比重カップ	%						
淡黄褐色 透明液体	16～18秒	1.23±2	30以上	4～6H	6H	6H	21kg	100/100	150～200

耐薬品性データ

常温6ヶ月浸漬

薬品の種類	硫 酸		塩 酸		苛性ソーダ		食 塩 水		酢 酸		軽 油	ガソリン	キシレン	アセトン
濃 度	10%	○	5%	○	5%	○	5%	○	10%	○	○	○	○	○
	20%	○	10%	○	10%	○	10%	○	20%	○	○	○	○	○
	30%	○	15%	○	15%	○	15%	○	30%	○	○	○	○	○