

防錆パウダー BF6-09

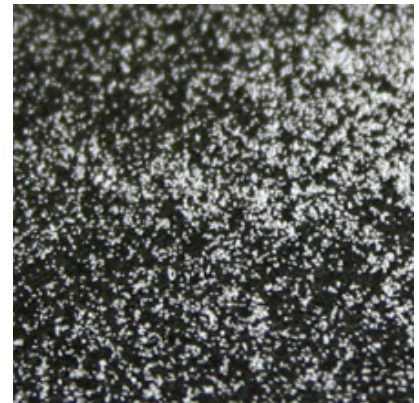
亜硝酸塩不使用 粉末サビ止め(水溶性)

特 徴

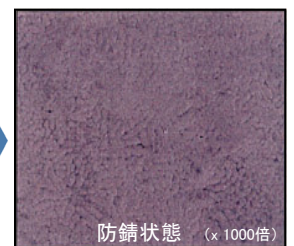
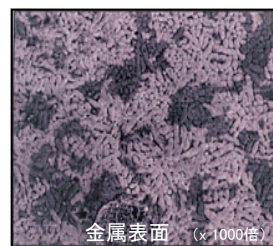
- 亜硝酸塩不使用の人体と環境に安全な製品です。
- RoHS・REACHに対応した環境対応製品です。
- 360gで1m³の閉鎖空間を約2年間防錆。(粉末時)
- 水溶性なので必要な場合は流水でも除去可能です。

用 途

- 湿式ショットブラストに添加して短期防錆が可能。
- 金属にパウダーを振りかけ袋に入れて使用可能。
- 防錆した金属を洗浄せずに加工したいとき。
- 粉末散布で広範囲に即効性を発揮します。



仕 様	
主成分	アミン系カルボン酸塩
防錆方法	単分子結合で覆う
対象物	鉄から各種合金まで(あらゆる金属)
状態	白色粉末
湿式ショットブラスト	水1Lあたり約7.5g 添加
防錆範囲	製品360gあたり約1m ³ 空間(粉末時)
防錆期間	約2年間(粉末使用・閉鎖空間)
使用方法	粉末・湿式ショットブラストに添加
容量・荷姿	2.3kg (Φ25×20cm樹脂容器入り)



■ 防錆のメカニズム

- ① 製品の気化性成分が金属の周りに充満する。
- ② 金属表面を分子レベルで覆ってしまい、酸素分子との結合を阻止します。
金属の物理特性(電気特性など)は変わりません。

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.

環境対応 防錆・サビ除去シリーズ

全シリーズの性能比較表

サビ除去剤						
製品名	型番	鉄	アルミ・マグネ	刷毛塗り	短期防錆※	寸法精度※
サビ除去液	BF4-22	○			○	
サビ除去液 (高粘度)	BF4-23	○		○	○	
酸不使用サビ除去液	MK-RRE	○				○
アルミサビ除去液	BF4-26L		○		○	
アルミサビ除去液 (高粘度)	BF4-26G		○	○	○	

※短期防錆…屋内保管時のサビを防ぎます。(約1~2週間)

※寸法精度…除去液に浸けた時の金属溶融によるごく僅かな寸法減少がない。(錆びていない部分のみ)

防錆剤 / 屋内保管用						
製品名	型番	食品工場	食品容器	傷防止※	即効性	気化防錆
防錆紙	CT-ARP	○	○			○
防錆ストレッチフィルム(ラップ)	CT-STR	○	○	○		○
防錆パウダー	BF6-09				○	○
防錆タブレット	CT-ART					○
防錆液	BF3-77				○	
防錆洗浄剤	BF4-16	○			○	
防錆スプレー	BF3-37				○	○
手で剥がせる防錆剤	BF3-72			○	○	

※傷防止…防錆剤の塗布や包装を行うことで金属表面を傷から守ります。

防錆剤 / 屋外用						
製品名	型番	錆に塗布※	長期防錆	除去可能※	耐摩耗性	耐熱性
防錆ワックス	BF3-89			○		
防錆プライマー	CT-CVT	○	○			
防錆アクリルコーティング(クリア)	BF3-86CL		○			○
防錆アクリルコーティング(アルミ)	BF3-86AL		○		○	○

※除去可能…洗浄などを行うことで塗布した防錆剤を取り除くことができる。

※錆に塗布…サビに直接塗布することができる。

防錆添加剤						
製品名	型番	気化防錆	水	溶剤系	炭化水素系	アルコール
冷却水・タンク用(閉鎖空間)	BF6-49	○	○			
水性防錆液	BF3-77		○			
溶剤系塗料用	BF5-365			○		
揮発性液体用	BF2-38				○	○

お問い合わせは

タニムラ株式会社

クリーン資材部

〒630-8144 奈良県奈良市東九条町116番地 TEL 0742-506-506

URL: <http://www.tanimura.biz/>

E-mail: info@tanimura.biz

Copyright tanimura corp. All rights reserved.