

# セラコンハードGUP

溶剤

特殊シリカセラミックスと樹脂をブレンドする事で、より硬度な高品質塗膜を造ることに成功したハイブリッド塗料です。



20kgセット (主剤:12.5kg、硬化剤:2.5kg、セラミックス:5.0kg)

## 特長

### 高硬度な塗膜を作ります

耐摩耗性に優れ、鉛筆硬度6~8Hの高硬度な塗膜をつくります。機械による加圧とせん断応力により均一な塗膜ができます。  
※硬化が不十分な場合は、シンナーで再溶解する場合があります。乾燥時間にご注意ください。

### 全ての金属製品の上塗りに使用できます

上塗りでご使用の場合は、下塗りにサビキラーセラコンハードGEPをご使用ください。

### あらゆる環境下に対応できます

耐水、耐湿、耐塩水性に非常に優れている為、雨や湿度の高い季節や海辺等、季節・場所を問わずご使用いただけます。寒冷地(-25℃)や、高温多湿(60~70℃)前後の冷熱サイクル仕様にも対応できます。

### 低汚染性塗料です

無機性シリカセラミックス塗料なので静電気が発生しにくい低汚染塗料です。また溶剤なのに燃えにくく発煙が少ないです。

## 用途

耐久性、耐摩耗、防塵、美装を必要とする床や壁面等

鉄骨構造物

## 使用上の注意点

- ①屋外で降雨、降雪の可能性の大きい場所や朝夕の結露時期、気温5℃以下、湿度80%以上、強風下での塗装は避けてください。
- ②溶剤型塗料ですので換気・火気に十分ご注意ください。
- ③使用前に十分攪拌してください。
- ④混合した塗料は反応が進行しますので、可使時間内に使い切るようにしてください。また可使時間が過ぎた塗料は使用しないでください。
- ⑤専用シンナーを必ず使用してください。

## 一般塗料との品質、性能比較

比較対象塗料		下塗り サビキラーセラコンハードGEP	一般重防食 下塗り・エポキシ系	一般重防食 下塗り・エポキシ系
		上塗り サビキラーセラコンハードGUP 2回塗り	上塗りーフッ素塗料 2回塗り	上塗りーウレタン塗料 2回塗り
比較項目・10点減点法	耐候性	10(艶なし)	9	6~7
	耐水、耐湿性	10	7~8	7
	耐沸騰水性95℃±2℃	6ヶ月間浸漬	不向き ×	不向き ×
	耐塩水噴霧性	7~8	7~8	7
	耐衝撃テスト: 鉄、非鉄金属板	1000g/50cm	500g/30cm	500g/30cm
	防煙テスト	難燃1級合格	不向き ×	不向き ×
	鉛筆硬度(三菱鉛筆)	(艶有り3H)(艶なし7H)	3H前後	3H前後
	耐汚染性	8	5~7	5~7
	コンクリート床、湿潤面塗装効果	OK	不向き	不向き
	カラークリーン、フェルコンクリート塗装効果	OK	不向き	不向き
	基盤目テスト鋼板1mm角、セメント版は5mm角	100/100 鋼板 25/25 セメント版	100/100 鋼板 25/25 セメント版	100/100 鋼板 25/25 セメント版
	コンクリート製品の耐熱湯水性	95℃±2℃浸漬6ヶ月OK	不向き ×	不向き ×

【開発・製造】  
特殊塗料開発製造メーカー  
BAN 株式会社  
BAN-ZI

〒262-0011  
千葉県千葉市花見川区三角町 118  
フリーダイヤル: 0120-012-280  
URL: <http://www.ban-zi.jp/>



【お求めはこちらまで】