

セラコンハードGEP

溶剤

下塗りから中塗りまで多用途に活躍する
高硬度・耐摩耗・化学反応硬化型セラミックス塗料です。

特長

高硬度な塗膜を作ります

セラミックス・樹脂・被塗物の3者絡み合い反応で、高硬度で高品質な塗膜を形成します。耐候性はフッ素同等以上で、メンテナンス時の旧塗膜との密着性に優れます。

全ての金属製品の下・中塗りに使用できます

プライマー・中塗りとして高い密着性があります。耐水性、耐湿性、耐塩水性に優れていることがわかります。

あらゆる環境下に対応できます

油污濁床面でも塗装が可能です。寒冷地（-25℃）や、沸騰雰囲気（95℃）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。

標準仕様

色相	各色
密度	1.25(20℃)
粘度	KU 76
標準塗布量	200~300g/m ²
塗布面積	125m ² /缶・回
膜厚	Dry 40~60 μ
乾燥時間(H)	指触 30分(23℃) 半硬化 16時間(23℃)
塗装間隔(20℃)	最短 24時間 最長 7日

温度、湿度	温度5℃以上 湿度80%以下
塗装方法	エアレススプレー、刷毛塗り、ローラー塗り
希釈	サビキラーセラコンハードGEP専用シンナー
希釈率	エアレススプレー 20~40% 刷毛塗り 5~10%
混合比	主剤 : 硬化剤 : セラミックス = 14.4 : 3.6 : 2

用途

各種金属類

一般構造物・無機建材

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主剤とシリカセラミックスまたは硬化剤を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。



20kgセット (主剤:14.4kg、硬化剤:3.6kg、セラミックス:2.0kg)

サビキラー GEP1100

2液性厚膜型変性エポキシ樹脂塗料

■性状 荷姿 18kg セット (主剤 :16.0kg、硬化剤 :2.0kg)

色相	ライトグレー
混合比	主剤:硬化剤=8:1
膜厚	600~1100 μ
塗装可能環境	5℃以上 85%以下
塗装方法	コテ・ローラー
塗布量	0.8~1.1kg/m ² /回
塗布面積	16.3~22.5m ² /回

- 耐久性、耐衝撃性、耐薬品性、耐摩耗性に優れ床塗装に最適
- 防食性に優れている
- 白化、艶引け、しわの発生を抑制
- レベリングが高く作業性良好
- 上塗り塗料との付着性が抜群
- 驚異の膜厚で作業効率 UP!!

一度塗りで

膜厚 **1100μ**

※気温、湿度や、被塗装物の形状により変動します。

