

# PPG SANISHIELD™ 5000

## PPG SANISHIELD™ 5000

### 説明

2液性 エラストマー 脂肪族化合物ポリ尿素塗料

### 特長

- 無溶剤
- 高い紫外線耐性
- 耐摩擦性に優れている
- 火災拡散：ASTM E84 Class A
- テストおよび認証データとともに利用可能な情報システム
- 典型的な使用法：
- 食品および飲料の処理 / 保管施設の壁と天井

### 色相及び光沢

- 白と調色
- グロス (ツヤ有り)

### 20°C (68°F) での基礎データ

混合物のデータ	
構成	2液性
密度	1.1 kg/l (9.2 lb/US gal)
固形分 (容量)	100%
VOC (供給時)	最大 4.4 g/l (約 0.0 lb/gal) (ホワイト)
推奨膜厚	10.0 - 20.0 mils (250 - 500 µm) 塗装仕様による
理論塗布量	134 ft <sup>2</sup> /US gal - 12.0 mils (3.3 m <sup>2</sup> /l - 300 µm)
指触乾燥	12 分
硬化時間	18 時間
貯蔵安定期間	基剤: 12 ヶ月 (乾燥した冷暗所にて保管した場合) 硬化剤: 12 ヶ月 (乾燥した冷暗所にて保管した場合)

#### 注意点:

- 硬化時間は、サービス時間の準備に反映します。
- 詳細については、アプリケーションガイドを参照してください。

### 推奨素地調整 及び 被塗面温度

- PPG SANISHIELD™ 3000
- 適合する被塗面は乾燥し異物の付着がなく清浄であること。
- 健全なコンクリートで乾燥、レイタンス、他のいかなる汚染もない状態であること。



# PPG SANISHIELD™ 5000

## PPG SANISHIELD™ 5000

### 被塗面温度及び塗装条件

- 塗装中の環境温度は 2°C (35°F) ~ 49°C (120°F) であること
- 塗装中及び硬化中の相対湿度は 70% 以下
- [Select correct formula] [Select correct formula] [Select correct formula] [Select correct formula] 0 秒 [Select correct formula]

### 使用上の注意

- ツインフィードホットエアレススプレー装置を利用すること
- 推奨塗装工程は working procedure (作業手順) を参照

混合比 (容量): 基剤 : 硬化剤 = 50:50 (1:1)

### エアレススプレー: プルーフコンポーネント

- 材料には、インピンジメントガンを使用した加熱された多成分スプレーのセットアップが必要です。

### 希釈シンナー

シンナー添加不要

### 洗浄用シンナー

MEK

### 追加データ

#### 製品適合規格

- USDA (アメリカ合衆国農務省) 食品の偶発的接触の要求に準拠

### 免責事項

- 塗膜や残余成分から飲料水に移った臭気、味、異物に対し、弊社は一切の責任及び賠償を負わない

### 安全予防策

- 本製品は無溶剤型塗料であるが、スプレーミストの吸引、塗料の皮膚、眼への接触には充分注意すること
- 使用する前に、すべてのラベルと安全データシート (SDS) の情報をお読みください。

### 参照

- |  |                   |      |
|--|-------------------|------|
| • プロダクトデータシートの説明                               | INFORMATION SHEET | 1411 |
| • PPG SANISHIELD 3000 & 5000 APPLICATION GUIDE | LITERATURE        | P723 |



# PPG SANISHIELD™ 5000

## PPG SANISHIELD™ 5000

### 保証

PPGは、(i) 製品の所有権、(ii) 製品の品質が、製造時点において PPGが定める製品仕様準拠していること、ならびに (iii) 製品は第三者のいずれの米国特許権も侵害していないことを保証します。これはPPGによる唯一の保証であり、商品性、特定用途および目的への適合性、非侵害性、権原、または制定法あるいはそれ以外の法律、もしくは取引の過程、履行の過程、慣習法、または取引慣行により生じる保証をはじめとして、明示または黙示を問わず、あらゆる種類の保証も行わず、または明示的に責任を排除します。本保証に基づくいかなる請求も、購買者が当該欠陥や不具合を発見してから5日以内にPPGに対して書面にて行うものとし、また製品に適用される保管期間、あるいは購買者または購買者が指定する配達先に商品が届けられた日から起算して1年のいずれか早い方が過ぎていることを前提とします。購買者が本規定に適合しないことをPPGに通知しなかった場合、購買者は本保証に基づく担保責任の追及をすることはできません。

### 賠償責任の制限

PPGは、いかなる場合も、製品の使用に関連または起因する、あるいは結果としての間接的、特別的、付随的、派生的な ( 過失、厳格責任、不法行為のいずれを原則とするかに関係なく ) 損害回復の理論に基づく一切の責任を負わないものとします。本書の情報はガイダンスのみを目的に作られたものであり、PPGが信頼に値すると考える臨床実験を基にしたものです。

PPGは、実地経験および継続的な製品開発の結果として、いつでも本書記載の情報を修正することができます。

PPG製品の使用に関連する推奨や示唆は、それらが技術文書内で用いられているかどうか、あるいは特定の問い合わせに対する回答かに関わらず、PPGが知り得る限りにおいて信頼できるデータに基づくものとします。

製品および関連する情報は、当該産業における必須知識および技能を有するユーザーを対象としており、製品が個々の特定利用に適しているかどうかの判断は、ユーザーの単独責任であり、

購買者は独自の裁量権とリスク引受において行うものと見なされます。

PPGは、品質の品質または状態、あるいは製品の使用や用途に影響を及ぼしうる数多くの要素については管轄外であり、(契約書に明記されている場合を除き)本情報の使用や内容に起因する損失、被害、損害の責任を一切負わないものとします。

適用する環境の変化、使用手順の変更、データの補完に伴い、不十分な結果がもたらされる場合がありますが、本書は先行するあらゆるバージョンに優先し、製品の使用に先立って、本情報が現行のものであるかの確認は購買者の責任とします。すべての PPG Protective & Marine Coatings Products ( PPGプロテクティブ&マリン コーティングス製品 ) の最新データシートは、[www.ppgmc.com](http://www.ppgmc.com)にて閲覧可能です。また本書の英語版は他の翻訳版に優先するものとします。

製品コード	説明
SANI5000-3/55	SANISHIELD 5000 PART B (RESIN) WHITE 50 GAL
SANI5000-B/55	SANISHIELD 5000 PART A (ISO) 50 GAL

