

溶剤系 1 液湿気硬化型ポリウレタン樹脂塗料

# ボウジンテックス

# 強化シーラー



JQA-2631 (合成樹脂塗料)  
JQA-EM3548 (本社工場)

|               |                        |
|---------------|------------------------|
| (社) 日本塗料工業会登録 |                        |
| 登録番号          | M03015                 |
| ホルムアルデヒド放散等級  | F☆☆☆☆                  |
| 問い合わせ先        | http://www.toryo.or.jp |

新打設及び老化したモルタル内部によく浸透し、下地を補強する下塗材です。

## 用途

1. モルタル・コンクリート面への下塗塗料
2. 浸透・補強が必要な老化したモルタル面

## 特長

- 幅広い上塗適合性 ボウジンテックス # 1000、# 2000、# 5000U の下塗材  
優れた密着性 新打設コンクリートはもちろん、古いコンクリート面も浸透・補強します。

## 塗装仕様

### ●ボウジンテックス # 5000U が上塗りの場合

| 工程   | 使用材料  | 希釈割合<br>(シンナー)     | 塗装方法       | 塗回数<br>(回) | 塗付量<br>(kg/㎡/回) | 塗面積<br>(㎡/缶セット) | 可使用時間<br>(23℃) | 塗装間隔 (23℃) |               |                  |
|------|---|--------------------|------------|------------|-----------------|-----------------|----------------|------------|---------------|------------------|
|      |   |                    |            |            |                 |                 |                | 工程内        | 工程間           | 歩行可能             |
| 素地調整 | 新打設のコンクリート面では、夏季 30 日以上、冬季 40 日以上養生乾燥させ (モルタル面では夏季 14 日以上、冬季 20 日以上)、表面層の水分率 5% 以下 (デジタル水分計) とする。表面層にレイタンスや緻密層があると付着不良の原因となるため、必ずポリッシャー又はライナックス等でプライマーが含浸する下地面になるまで目荒らしを行い、次いで丁寧に清掃する。既設モルタル・コンクリート面では、油分・ゴミ・ホコリ・泥等を丁寧に除去・清掃し、充分乾燥させる。また、クラック・不陸等はプライマー工程後、あらかじめエポキシパテ等で充填する。 |                    |            |            |                 |                 |                |            |               |                  |
| 下塗り  | ボウジンテックス 強化シーラー<br>16kg   | 0~2L<br>#5000Uシンナー | ハケ<br>ローラー | 1          | 0.12~0.16       | 100~133         | —              | —          | 4h以上<br>24h以内 | —                |
| 上塗り  | ボウジンテックス # 5000U<br>主剤 15kg 硬化剤 2kg   | 2~4L<br>#5000Uシンナー | ハケ<br>ローラー | 2          | 0.14~0.17       | 50~61           | 6h以内           | 1h以上       | —             | 8h以上<br>完全硬化2日以上 |

### ●ボウジンテックス # 2000 が上塗りの場合

|     |                                    |                   |            |   |          |       |      |      |   |                   |
|-----|------------------------------------|-------------------|------------|---|----------|-------|------|------|---|-------------------|
| 上塗り | ボウジンテックス # 2000<br>主剤 12kg 硬化剤 4kg | 2~4L<br>#2000シンナー | ハケ<br>ローラー | 2 | 0.16~0.2 | 40~50 | 6h以内 | 6h以上 | — | 16h以上<br>完全硬化2日以上 |
|-----|------------------------------------|-------------------|------------|---|----------|-------|------|------|---|-------------------|

### ●ボウジンテックス # 1000 が上塗りの場合

|     |                         |                     |            |   |           |       |   |      |   |                  |
|-----|-------------------------|---------------------|------------|---|-----------|-------|---|------|---|------------------|
| 上塗り | ボウジンテックス # 1000<br>15kg | 10~16L<br>#1000シンナー | ハケ<br>ローラー | 2 | 0.11~0.14 | 54~68 | — | 1h以上 | — | 4h以上<br>完全硬化1日以上 |
|-----|-------------------------|---------------------|------------|---|-----------|-------|---|------|---|------------------|

※塗付量にはシンナーは含まれておりません。塗付量は、条件により増減します。

## 荷姿

- ボウジンテックス 強化シーラー 16 kg ・ 4 kg  
ボウジンテックス # 5000 U シンナー 16 L ・ 4 L

## 注意事項

- 炎天下で塗装しますと層間剥離を起こす可能性がありますので施工を避けてください。
- 夏場 (気温の高い場合) に塗装する場合は、ボウジンテックス 強化シーラー乾燥後、できるだけ速く (必ず当日に) 上塗りを塗装してください。
- 気温 5℃以下、相対湿度 80% 以上、降雨、降雪、結露が予想されるときは、硬化不良をおこすことがありますので施工を見合わせてください。
- 使用前には充分攪拌してください。
- 2 液型塗料は、気温が高い場合極端に可使用時間が短くなりますので、手際よく塗装してください。
- 施工時には火気厳禁、また溶剤中毒に充分注意してください。
- 換気が不十分である場合、乾燥が遅れるおそれがあります。
- 材料の保管・取り扱いは消防法、労働安全衛生法に基づき充分な管理をお願いします。
- 化学物質過敏症の人は、塗料に含有している化学物質 (VOC 等) に過敏に反応される可能性がありますので、十分に注意してください。
- 塗装による臭気、近隣に迷惑を掛ける事がありますので、十分に配慮をお願いします。
- 製品の安全に関する詳細な内容については、安全データシート (SDS) をご参照ください。



水谷ペイント株式会社

大阪市淀川区西三国4丁目3-90 TEL 06-6391-3151  
東京・北関東・中部・大阪・広島・福岡・仙台・札幌

カタログ掲載の内容は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

