

溶剤系 1 液湿気硬化型ポリウレタン樹脂塗料



| | |
|---------------|------------------------|
| (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 |

ボウジンテックス

強化シーラー

BOUJINTEX KYOUKA SEALER

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り材です。

用途

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

特長

幅広い上塗り適合性 ボウジンテックス # 1000、# 2000、# 5000Uの下塗り材
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 | 塗装方法 | 塗回数 (回) | 塗付量 (kg/m ² /回) | 塗面積 (m ² /缶セット) | 可使時間 (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、必ずポリリッシャー又はライナックス等でプライマーが含まれ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 16kg | 0~2L #5000Uシンナー | ハケ ローラー | 1 | 0.12~0.16 | 100~133 | — | — | 4h以上 24h以内 | — |
| 上塗り | ボウジンテックス # 5000U 主剤 15kg 硬化剤 2kg | 2~4L #5000Uシンナー | ハケ ローラー | 2 | 0.14~0.17 | 50~61 | 6h以内 | 1h以上 | — | 8h以上 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 主剤 12kg 硬化剤 4kg | 2~4L #2000シンナー | ハケ ローラー | 2 | 0.16~0.2 | 40~50 | 6h以内 | 6h以上 | — | 16h以上 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 15kg | 10~16L #1000シンナー | ハケ ローラー | 2 | 0.11~0.14 | 54~68 | — | 1h以上 | — | 4h以上 完全硬化1日以上 |
|-----|-------------------------|---------------------|------------|---|-----------|-------|---|------|---|------------------|

※塗付量には希釈水は含まれていません。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 16kg・4kg
ボウジンテックス # 5000Uシンナー 16L・4L

注意事項

1. 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。
2. 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。
3. 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、硬化不良を起こすことがありますので施工を見合わせてください。
4. 吸い込みのない旧塗膜に上塗り「ボウジンテックス # 2000」を塗装する際は、強化シーラーを0.1kg/m²以下で塗装してください。また、換気が不十分な場合や低湿度の場合、上塗り「ボウジンテックス # 2000」塗装時にリフティングを生じる恐れがあります。
5. 使用前には充分攪拌してください。
6. 2液型塗料は、気温が高い場合極端に可使時間が短くなりますので、手際よく塗装してください。
7. 施工時には火気厳禁、また溶剤中毒に充分ご注意ください。
8. 換気が不十分な場合、乾燥が遅れるおそれがあります。
9. 材料の保管・取り扱いは消防法、労働安全衛生法に充分な管理をお願いします。
10. 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、充分ご注意ください。
11. 塗装による臭気、近隣に迷惑を掛けることがありますので、十分に配慮をお願いします。
12. 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。

OND1910