

勾配レベラー

UBE「勾配レベラー」は、セメントを主成分（樹脂粉入り）とする下地調整材です。水と混ぜあわせるだけで施工できるうえ、速硬性があり、厚付け施工が可能です。



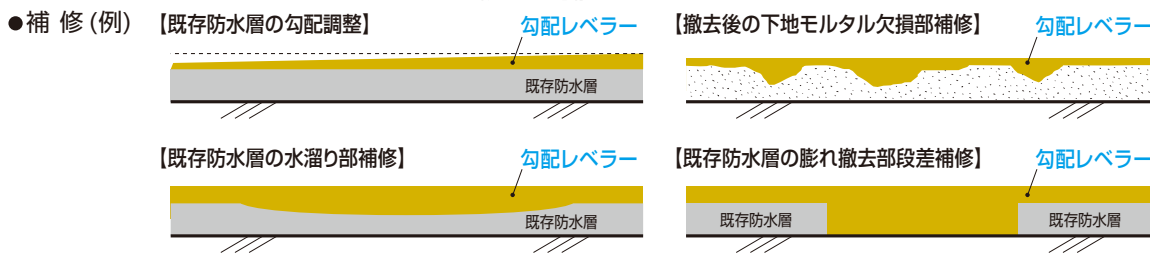
特長

1 速硬性 特殊セメントを使用しているため速硬・速乾性があり、**即日開放**出来ます。また、工期短縮が図れ**緊急工事にも適応可能**です。

■養生期間目安（施工厚み:7mm、湿度:RH65%）

項目	25~35℃	15~25℃	5~15℃	5℃以下
軽歩行可能	3時間	4時間	5時間	施工不適
塗膜防水施工	3日間	5日間	7日間	施工不適

2 勾配調整可能 流動性とチクソ性を組合せた材料のため、勾配のある下地に対しても**勾配を持たせたまま施工が可能**です。また、逆勾配への修正も可能です。



3 厚付け施工可能 3mmから、最大で**50mmまでの厚付け施工が可能**です。

4 セルフレベリング性 材料のセルフレベリング性によりコテ跡も消えやすく、**高い平面精度**が得られます。

5 簡単施工 水と混練し流し込み、コテで均すだけで施工が可能です。モルタル等と比べて、**大幅に作業効率が改善**します。

適用

施工下地			新規防水の主な適用	
アスファルト防水、コンクリート、モルタル下地*	+	勾配レベラー	+	改質アスファルトシート防水
コンクリート、モルタル下地*	+	勾配レベラー	+	長尺シート防水
コンクリート、モルタル下地*	+	勾配レベラー	+	塗膜防水

*施工下地がコンクリート・モルタルの場合は、あらかじめASプライマーで吸水調整を行います。

材料荷姿



●勾配レベラー

荷姿	25kg入／クラフト袋(ポリ内袋付)	
標準混練水量	6.3ℓ/袋	
施工面積目安	施工厚み	施工面積
	50mm(最大)	約0.32m ²
	20mm	約0.8m ²
	10mm	約1.6m ²

●ASプライマー

荷姿	18kg入／缶
標準塗布量	0.2kg/m ²

コンクリート下地への浸透性に優れたアクリル樹脂系プライマーです。

施工手順

①下地処理

- 既存防水層表面は高圧洗浄にて清掃します。
- 施工部位のレイタンスや脆弱部分、油脂などの接着を阻害する部分を、ブラシやサンダーなどによって除去します。
- 施工面は十分に清掃し、埃を取除きます。

②プライマー処理

- 吸水が激しいコンクリートやモルタル下地の場合、ドライアウトや下地からの気泡によるピンホールなどを防止するため、あらかじめローラー刷毛でASプライマーを塗布します。

③材料の混練

- 混練水量は、6.3ℓ/袋が標準です。勾配をつける場合、5.8～6.3ℓ/袋の間で水量を調整してください。
 - 混練水を攪拌しながら粉体を添加してください。
 - ハンドミキサー(600回転/分以上)を使用し、3分間以上攪拌してください。
- 混練水量、練混ぜ時間を厳守してください。練混ぜ時間が短く混練が不十分な場合、流動性が低下し、また硬化後表面にクラックなどの不良個所が発生する可能性があります。



④材料の施工

- 下地調整を行う部分に材料を流し込みます。
- コテまたはトンポで均してください。
- 流し込み後直ちに均し、仕上げを行ってください。混練後、長く放置すると流動性が低下します。



⑤養生

- 硬化するまでに激しい通風、直射日光、降雨等の恐れのある場合、ひび割れ等の不具合が発生する可能性がありますので、適切な養生を行ってください。
- 勾配レベラーの含水率が8%を下回ったことを確認して、新規防水材料を施工します。
- 防水層施工までの養生期間が十分でない場合、含有水分により防水層にフクレが発生する可能性があります。特に新規防水層に塗膜防水を施工する場合には養生期間を十分にとってください。
- 外気温が5℃以下および35℃以上の条件では、施工を避けてください。



使用上の留意事項

- 防水層の施工は、勾配レベラー施工後30日以内に行ってください。
- 気泡(ピンホール)や打継ぎの不陸が発生した場合、ポリッシャーなどで凸部を削り取り、凹部はセメント系補修材で処理してください。
- 保管はパレット積み(屋内で床面より10cm以上隙間を確保)とし、雨露のからない湿気の少ない場所に保管してください。
- 一旦開封した製品は即日使いきってください。
- 混練後は直ちに使用し、練り足し、加水による練り戻しは避けてください。

安全上の注意事項

- 取り扱いの際には目や皮膚などへの付着を防止するための保護具(眼鏡・手袋)を使用してください。
 - 混練時には、製品を吸い込まないようマスク等を使用してください。
 - 口に入らないよう注意して作業してください。
 - 目に入った場合：清浄な水で15分以上目を洗浄した後、直ちに眼科医の手当てを受けてください。
 - 皮膚に付着した場合：汚れた衣服や靴を脱ぎ、付着した部分を水又はぬるま湯で洗い流してください。
 - 飲み込んだ場合：水で口の中を洗い、直ちに医師の診断を受けてください。
- ※詳細につきましては、MSDS(製品安全データシート)をご参照ください。

本カタログの記載内容については、予告無しに変更する場合がありますので、予め御了承願います。

宇部興産株式会社

建設資材カンパニー 建材事業部 営業推進部

〒105-8449 東京都港区芝浦1丁目2番1号 シーバンスN館
TEL(03)5419-6206 FAX(03)5419-6265

<http://www.ube.co.jp>

東京建材支店 〒105-8449 東京都港区芝浦1丁目2番1号 シーバンスN館 TEL 03-5419-6205
大阪建材支店 〒530-0003 大阪市北区堂島1-6-20(堂島アバンザ20F) TEL 06-6346-1403
名古屋建材支店 〒461-0005 名古屋市中区東横1-1-10(アーバンネット名古屋ビル20F) TEL 052-961-1375
広島建材支店 〒730-0031 広島市中区紙屋町2-1-22(広島興銀ビル) TEL 082-244-7234
九州建材支店 〒810-0001 福岡市中央区天神1-2-12(天神122ビル8F) TEL 092-781-2309
東北建材営業所 〒980-0014 仙台市青葉区本町2-2-3(鹿島広業ビル) TEL 022-262-6235
札幌建材営業所 〒007-0801 札幌市東区東苗穂一条1-2-44 TEL 011-784-8183

販売取扱店

技術の翼
革新の心

Wings of technology
Spirit of innovation

UBE