

二液エポキシ溶剤系プライマー

JIS K 5970  日塗検 JP0308004

F★★★★

フローンプライマーH

フローンプライマーHは、二液反応型エポキシ樹脂を主成分とした、溶剤系のプライマーです。コンクリート、モルタル等に深く浸透し、下地を補強すると共に、上塗りの吸い込みを止め、下地が含む空気を追い出し、上塗りのピンホール、フクレ等を防止し、下地と上塗りとの密着性を向上させる下地処理材です。

特 長

1. 密着性に優れています。
二液反応型エポキシ樹脂の為、下地補強効果、密着性、耐久性に優れています。
2. 作業性に優れています。
シンナー希釈の必要がなく、ハケ、ローラー施工ができます。

用 途

1. 新築、改修時におけるコンクリート、モルタル面用プライマー

上塗り可能製品

防水材	床材	
フローン#11	フローン50、フローン55	AUコート
#11ローラー用	フローンエポローラー	フローンフルトップ
フローン#12	フローン22	アースフローンR
フローン01	ソルエポ90、エポエース	アースフローン水性
フローンシーリング	エポパテ	

上塗り可能製品の詳細は各商品のカタログをご参照下さい。

上塗り可能時間・可使時間

気 温	上塗り可能時間	可使時間
10℃	5～48時間	6時間
23℃	2～24時間	5時間
30℃	1～24時間	4時間

※硬化時間は下地の種類・塗装環境により、多少前後します。

特に吸い込みの少ない下地については、硬化が遅くなりますので注意してください。

容量・荷姿・配合比

1. 配合比 A液:B液=1:1(重量比)

2. 荷 姿		A 液	B 液
	30kgセット	15kg(石油缶入り)	15kg(石油缶入り)
	12kgセット	6kg(石油缶入り)	6kg(半缶入り)
	6kgセット	3kg(4kg角缶入り)	3kg(4kg角缶入り)
	2kgセット	1kg(1kg角缶入り)	1kg(1kg角缶入り)

 **東日本塗料株式会社**

標準施工仕様

1. フローン防水材施工する場合(フローン#11, フローン#12 等)

工程	材料名	使用量kg/m ²	上塗可能時間	備 考
1	素地調整	----	----	ゴミ, ホコリ等は、掃除機にて除去。 コンクリートのレイタンス等は、ポリッシャー, サンダーにて除去。
2	フローンプライマーH	0.15	2~24時間	A液:B液=1:1の割合で計量, 混合, 攪拌後, ローラー, ハケにて塗布。
3	フローンプライマーH	0.15	2~24時間	A液:B液=1:1の割合で計量, 混合, 攪拌後, ローラー, ハケにて塗布。
4	フローン防水材			

2. フローン床材(塗料タイプ)を施工する場合(ソルエポ90, AUコート 等)

工程	材料名	使用量kg/m ²	上塗可能時間	備 考
1	素地調整	----	----	ゴミ, ホコリ等は、掃除機にて除去。 コンクリートのレイタンス等は、ポリッシャー, サンダーにて除去。
2	フローンプライマーH	0.2	2~24時間	A液:B液=1:1の割合で計量, 混合, 攪拌後, ローラー, ハケにて塗布。
3	フローン床材			

3. フローン床材(厚膜タイプ)を施工する場合(フローン55, フローンエポローラー, フローン22 等)

工程	材料名	使用量kg/m ²	上塗可能時間	備 考
1	素地調整	----	----	ゴミ, ホコリ等は、掃除機にて除去。 コンクリートのレイタンス等は、ポリッシャー, サンダーにて除去。
2	フローンプライマーH	0.15	2~24時間	A液:B液=1:1の割合で計量, 混合, 攪拌後, ローラー, ハケにて塗布。
3	フローンプライマーH フローンパウダー	0.15 0.15	2~24時間	A液:B液=1:1の割合で計量, 攪拌したプライマーH 1に対し、 フローンパウダー1の割合で計量, 混合, 攪拌後, 中毛ローラーにて塗布。
4	フローン床材			

注意事項

- 旧塗膜または、異物付着等の下地処理については、当社までご連絡下さい。
- 強化コンクリート面等の他種下地の処理方法については、当社までご連絡下さい。
- 他社製品を上塗りする場合には、充分テストの上ご使用下さい。
- ゴミ, ホコリ等の異物は、施工前に清掃を行い、完全に除去して下さい。
- コンクリート, モルタルの養生不足は水分の影響により、フクレ, 硬化不良をまた、アルカリの影響により、密着不良をまねく場合があります。従って、含水率が高周波水分計 ケット社製 HI-500・HI-520 で測定し、コンクリートレンジの表示値が5%以下, pH9.5以下になってから施工して下さい。
- 気温 5℃以下, 湿度 80%以上では施工しないで下さい。硬化時間, 硬化後の性能は、施工時の温度に大きく影響されます。
- 配合比は、重量比で 1:1 ですので、計量には必ずハカリを使用して下さい。
- フローンプライマーHの可使時間(23℃)は 5 時間ですので、A液とB液を混合した場合は、速やかに使い切ってください。
- フローンプライマーHを塗布後、24 時間(23℃)以上経過しますと、上塗りが層間剥離を起こす恐れがありますので、24 時間以上経過した場合には、目荒らしを行い、再度フローンプライマーHを塗布してから上塗りを施工して下さい。(施工時に降雨にあった場合も同じ)
- 施工時には、引火, 爆発, 中毒等の事故防止の為、充分な換気をし、発火原因となる電気溶接, ガス溶断との並行作業を避けて下さい。
- 直接皮膚に触れないように注意して下さい。もし触れた場合、ウエス等で十分に拭き取り、中性洗剤で洗って下さい。目に入った場合は、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
- 材料は、冷暗所に保管し、火気には充分注意して下さい。また、施工現場での保管は、雨等が当たらないようにし、外部の野積みは避けて下さい。
- 材料の保管, 取扱いについては、消防法, 労働安全衛生法, その他に基づき、充分な管理をお願い致します。
- 動植物に影響を及ぼす可能性がありますので、施工時及び施工後の換気を充分に行ってください。
- 塗料, 塗料容器, 塗装具を廃棄するときは産業廃棄物として処理してください。

※アレルギー性等の特異体質, 皮膚過敏症や呼吸器系疾患を有する人は、取扱いを避けて下さい。

(呼吸困難や喘息を引き起こす恐れがあります。)

容器に表示されている注意事項をご参照の上、安全に施工して下さい。

詳細な内容が必要な場合には、製品安全データシート(MSDS)をご参照下さい。

●お問い合わせは.....

東日本塗料株式会社

本 社/〒124-0006	東京都葛飾区堀切 3 丁目 25 番 16 号	TEL. 03(3693)0851(代)	FAX. 03(3697)2306
埼玉 工場/〒347-0017	埼玉県加須市南篠崎 1 丁目 13 番地	TEL. 0480(65)1515(代)	FAX. 0480(65)1518
仙台営業所/〒983-0045	仙台市宮城野区宮城野 1 丁目 4 番 20 号	TEL. 022(291)7372(代)	FAX. 022(291)7320
新潟営業所/〒950-0871	新潟市東区山木戸 3 丁目 7 番 9 号	TEL. 025(273)5749(代)	FAX. 025(274)6730
静岡営業所/〒422-8037	静岡市駿河区下島 128 番地-1	TEL. 054(238)8061(代)	FAX. 054(238)8063
北海道出張所/		TEL. 090(8586)2214	FAX. 03(3697)2306

* 製品改良のため予告なく、仕様、性能を変更する場合がございます。

CATALOG 2014.9