



シントー1液ハヤブサウレタンとは
従来品の作業性を大幅に改良
使いやすさにこだわった1液弱溶剤ウレタン塗料です

シントー1液ハヤブサウレタン

1液弱溶剤形低汚染ポリウレタン樹脂塗料

特長

- 抜群の作業性（はけ・ローラーが軽く、タレにくい）
- 耐候性に優れ、汚れにくい塗膜を形成します（JIS K 5659 2級相当）
- 防藻・防カビ性を有します
- 艶調整（艶あり・5分艶・3分艶）が可能
- 塗料用シンナーで希釈が可能

用途

- 一般鉄部、木部等
- コンクリート、モルタル、各種ボード
- 各種外装材のトップコート（弾性塗材を除く）

商品構成

商品名	容量	色相	艶
シントー1液ハヤブサウレタン	15kg/缶 3kg/缶	白 淡彩色・中彩色・濃彩色	艶あり・5分艶 3分艶

適用下塗

- ライトリフレ等の微弾性フィラー
- シントーハヤブサエポプライマー・クイックエポプライマーⅡ等
- 浸透性マイルドエポシーラー等

標準塗装仕様

○鉄部改修仕様

工 程	塗料名(希釈剤)	希釈率(%)	塗付量(kg/m ² /回)	塗回数	塗装間隔(20℃)	塗装方法
素地調整	ディスクサンダー等の電動工具及び、ワイヤーブラシ、スクレーパー、サンドペーパー等を用いて、錆び・脆弱塗膜を除去し、被塗面を清掃する。油脂分はシンナー拭きする。					
下 塗	クイックエポプライマーⅡ (塗料用シンナー)	5~10	0.10~0.13	1	2時間~7日	はけ ローラー
上塗-1	シントー1液ハヤブサウレタン (塗料用シンナー)	5~15	0.10~0.16	1	3時間以上	はけ ローラー
上塗-2	シントー1液ハヤブサウレタン (塗料用シンナー)	5~15	0.10~0.16	1	—	はけ ローラー

○外壁改修仕様(さざ波仕上げ)

工 程	塗料名(希釈剤)	希釈率(%)	塗付量(kg/m ² /回)	塗回数	塗装間隔(20℃)	塗装方法
素地調整	旧塗膜表面の汚れや劣化塗膜を除去し、段差修正は主材により修復する。					
主材塗り	ライトリフレ (水道水)	1~5	0.8~1.2	1	16時間以上	多孔質 ローラー
上塗-1	シントー1液ハヤブサウレタン (塗料用シンナー)	5~15	0.10~0.16	1	3時間以上	はけ ローラー
上塗-2	シントー1液ハヤブサウレタン (塗料用シンナー)	5~15	0.10~0.16	1	—	はけ ローラー

*シンナー希釈の際は必ず電動攪拌機をご使用ください。手攪拌では均一に混ざりにくい場合があります。
*塗装器具の洗浄にはラッカーシンナーをご使用ください。



神 東 塗 料

シントー1液ハヤブサウレタン

性能表

試験項目	シントー1液ハヤブサウレタン(艶あり)	備考
光沢	88	60度鏡面光沢度
付着性	100/100	1mm角100マス
表面乾燥性 23℃ 5℃	20分 2時間	半硬化
耐塩水性	異常なし	3%NaCl 48hr浸漬
耐アルカリ性	異常なし	飽和Ca(OH) ₂ 168hr浸漬
耐衝撃性	異常なし	球形錘530g 30cm落下
塗り重ね適合性	割れ及びはがれが生じない	インターバル23℃7日スプレー塗装
温冷繰り返し抵抗性	異常なし	JIS A 6909に準拠 10サイクル
促進耐候性	光沢保持率80%以上	XWOM 1200hr
屋外暴露試験	異常なし	1年暴露

温度	5℃	10℃	20℃	30℃
上塗工程内塗装間隔(最短)	8時間	6時間	3時間	2時間

*塗付量、換気の状態、湿度、下地の状態により異なることがあります。

注意事項

○施工上の注意事項

- 使用前に十分に攪拌してください。
- 塗装場所の気温が5℃以下、室温が85%以上および換気が十分でなく結露が考えられる場合は塗装を避けてください。
- 外部での塗装において、強風時や降雨、降雪の恐れがある場合は塗装を避けてください。
- ドアまわりのパッキンやゴム、プラスチックなどの可塑性を含むものと接触する部位への塗装は避けてください。
- 被塗面温度が50℃を超える場合は塗装を避けてください。

■粘度調整について

- 粘度調整は弊社塗料用シンナーで希釈してください。
- 希釈割合は、塗装方法、施工方法、施工条件によって異なります。事前にためし塗りをして、塗装条件を確認してください。

■洗浄について

- 塗装器具の洗浄にはラッカーシンナーをご使用ください。

○取り扱い及び貯蔵上の注意事項

- 火気のない局所排気を設けた場所で使用してください。
- 塗装中、乾燥中とも換気を十分行い、蒸気を吸い込まないようにしてください。
- 取り扱い中は、皮膚に触れない様に、必要に応じて下記の保護具を着用してください。有機ガス用防毒マスクまたは送気マスク、頭巾、保護めがね、長袖の作業衣、えり巻きタオル、保護手袋等。

- 取り扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。
- 確実にフタをし、40℃以下の場所で保管してください。
- 子供の手の届かないところに保管してください。
- 使用済ウエス、塗料カス、スプレーダスト等は、発熱、自然発火の危険があります。可燃物との接触を避け速やかに水に濡らす等の予防対策を行ってください。
- 捨てるときは、産業廃棄物として処理してください。
- 本来の用途以外に使用しないでください。
- 容器は垂直に持ち上げてください。斜めに持ち上げると取っ手が外れ、落下事故の危険があります。

○緊急時および応急処置

- 火災のときは炭酸ガス消火器、泡消火器または粉末消火器を用いてください。
- 目に入った場合には、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 誤って飲み込んだときには、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 皮膚に付着したときには、多量の石けん水で洗い落とし、痛みや皮膚に変化等がある場合には、医師の診察を受けてください。
- 容器からこぼれたときには、布で拭きとり、その布を水の入った容器に保管してください。

《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》



神東塗料

くらし ゆたかに あざやかに
未来を創造するコーティング

工場 尼崎・千葉

<https://www.shintopaint.co.jp/>

本社 〒661-8511 兵庫県尼崎市南塚口町六丁目10番73号 ☎(06) 6426-3355(代) FAX(06) 6429-6188(代)
東京事業所 〒136-8611 東京都江東区新木場四丁目3番17号 ☎(03) 3522-2111(代) FAX(03) 3522-2150(代)

製品に関するお問い合わせ

北海道営業所 ☎(0123) 32-0431(代) FAX(0123) 34-6199(代)	名古屋営業所 ☎(052) 612-0293(代) FAX(052) 612-0318(代)
東北営業所 ☎(022) 285-7915(代) FAX(022) 285-7813(代)	大阪営業所 ☎(06) 6426-3763(代) FAX(06) 6429-6268(代)
東京営業所 ☎(03) 3522-1672(代) FAX(03) 3522-1678(代)	中国営業所 ☎(082) 264-6822(代) FAX(082) 264-6821(代)
静岡営業所 ☎(054) 245-0135(代) FAX(054) 247-4091(代)	四国営業所 ☎(087) 841-1251(代) FAX(087) 843-3108(代)
北陸営業所 ☎(076) 262-1305(代) FAX(076) 262-1315(代)	九州営業所 ☎(092) 472-2222(代) FAX(092) 473-5777(代)