



塗料新世紀

環境にんえ、性能にんえる

地球環境
対策製品
アンダーパー
シリーズ

LOW-VOC Urethane Prasurf
人にやさしい

2971 **LVプラサフ**

2972
LVプラサフレッド

1. LOW VOC (低揮撥性有機化合物) で人にやさしい地球環境塗料です。
— 米国EPA (環境保護庁) のVOC規制ガイドライン=RACT基準適合 // —
2. 吹き付け固形分が高く、厚く塗装できます。
— パテ研ぎ #120 のペーパー目が3回塗りでOK // —
3. ボデーカラーに合わせて、上塗り塗料をまぜてカラープラサフにできます。
— 塗装回数が少なくなり、補修性が向上します。



ISAMU PAINT

LOW-VOC Urethane Prasurf

LVプラサフ

人にやさしい

地球環境対策製品

地球環境対策塗料として
有機溶剂量削減と同時に

下地塗装作業の時間短縮を実現しました。

特 長

1. 吹き付け固型分が高く、高膜厚塗装ができます。
2. 速乾性で研磨性に優れています。
3. ボデーカラーに合わせて、自由にカラープラサフとして使用できます。
4. LOW VOC(低揮発性有機化合物)で人にやさしい塗料です。
5. レッド系上塗り塗色にはトマリが改善できる2972LVプラサフレッドもあります。

使用方法

1. 配合比(重量比)

主剤 **100** : 硬化剤 **10** : シンナー **0~30**

※シンナーは二液プラサフ共通シンナーをご使用ください。

注) 硬化剤は正確に計量し、塗膜は充分乾燥させてください。硬化剤が少いと充分なシール効果が得られません。

2. 可使時間(主剤+硬化剤+シンナー)

10℃

20℃

30℃

3時間以内

2時間以内

1時間以内

※調合はできるだけ早くご使用ください。

3. 塗装回数…2~3回

乾燥時間

	研磨可能時間	上塗り可能時間
10℃	90分	3.0時間以上
20℃	60分	2.5時間以上
30℃	45分	2時間以上
60℃	20分	0.5時間以上

強制乾燥する時はセッティング10~20分は必ずとってください。
塗装直後の強制乾燥ではピンホールがでる場合があります。

荷 姿

LVプラサフ主剤……………4kg
LVプラサフレッド主剤……………1kg
2液プラサフ共通硬化剤……………400g
2液プラサフ共通シンナー……………3.785Q、16Q
2液プラサフ共通シンナーS……………3.785Q、16Q

使用にあたってのご注意

A. 作業上の注意点

1. 塗料・スプレーミストを皮膚や粘膜に付着させない
●作業着・手袋・フード付帽子などで、皮膚などに直接付着しないように保護してください。
●保護メガネを必ずかけてください。目に飛沫が入った時は、すぐに大量の水で洗い流し、ただちに専門医の処置を受けてください。

2. スプレーミストを吸い込まない

塗装の際、JIS T 8153 に適合し労働大臣の行う型式検定に合格した送気マスクを必ず着用してください。

B. イソシアネートの毒性について

1. スプレーミストの吸入による中毒症状
軽症：不快感・頭痛・咳 中症：喉頭炎と同じ様な症状
重症：ぜんそく状の気管支ケイレンを伴う発作

2. 皮膚に触れた場合の炎症

塗料・スプレーミストが直接皮膚に触れると、赤くはれるなどの炎症を起こす場合があります。

3. 一度中毒症状になると再発しやすい

一度中毒・炎症を起こしたりすると、過敏になり再発しやすくなる傾向があるので注意してください。気管支炎になりやすいなど呼吸器系が敏感な人や、既症のある人、皮膚カブレのでやすい人、アレルギー質の人は、作業には従事しないでください。

C. 容器のふたを必ずしめる

1. 硬化剤：硬化剤は空気中の湿気・水分と反応するので、使用時以外は必ずふたをして、湿気・水分との接触をさけてください。
2. ベース：ベースは使用時以外は必ずふたをして、溶剤の揮散を避けてください。



イサム塗料株式会社

営業本部 〒532-0035 大阪市淀川区三津屋南3-9-8 ☎06 (308)1365 FAX06 (308)5581
東京支店 〒174-0042 東京都板橋区東坂下1-16-7 ☎03(3969)2131 FAX03(3969)2137
名古屋支店 〒452-0824 名古屋市西区こも原町82 ☎052(502)0136 FAX052(502)0174
大阪支店 〒532-0035 大阪市淀川区三津屋南3-9-8 ☎06 (308)1363 FAX06 (308)1348
福岡支店 〒811-2304 福岡県粕屋郡粕屋町大字仲原字高屋2777-1 ☎092(611)1360 FAX092(623)8430
札幌出張所 〒004-0053 札幌市厚別区厚別中央3条3-11-13 ☎011(893)8035 FAX011(893)8036
仙台出張所 〒981-3201 仙台市泉区泉ヶ丘1-20-23 ☎022(375)1367 FAX022(375)2812
横浜出張所 〒232-0016 横浜市中区宮元町3-51 ☎045(715)7462 FAX045(715)7463
広島出張所 〒733-0012 広島市西区中広町1-5-17-2 ☎082(291)1234 FAX082(295)6138
滋賀工場 〒525-0055 滋賀県草津市野路町2301 ☎0775(62)1360 FAX0775(62)1364