

タンクトップ

屋外FRP製貯水タンク用ペイント

きれいな水、飲んでますか？

私たちが飲んだり、洗ったりする水は、「きれいな水」でなければなりません。

貯水タンクがFRP製で屋外に設置されている場合、FRPの劣化に伴い太陽光がタンクの中まで透過するため、水槽内の水に含まれる各種「藻」を繁殖させ、水を汚してしまいます。

タンクトップは、中塗りの太陽光遮蔽効果と、耐久性に優れた上塗りとの組み合わせにより、タンク本体の劣化を防止し、「きれいな水」を保つことを目的として開発致しました屋外FRP製貯水タンク専用の塗料です。

系 統

特殊アクリルウレタン樹脂塗料

特 長

1. 遮蔽効果が高まります。

中塗りの鱗片状顔料が多重層を形成し、太陽光遮蔽効果を高めます。

2. 耐候性・耐水性・耐薬品性に優れた低汚染型の塗料です。

上塗りは、紫外線に耐え、塗装後の美しい外観を保持します。

3. 防カビ・防藻性に優れています。

防カビ・防藻性に優れたNAD型樹脂をベースとしています。

4. 作業性・施工性に優れています。

低臭で、タレにくく、塗り易い作業性に加え、旧塗膜を選ばないので施工性に優れています。

5. ご希望の色相に仕上げる事が可能です。

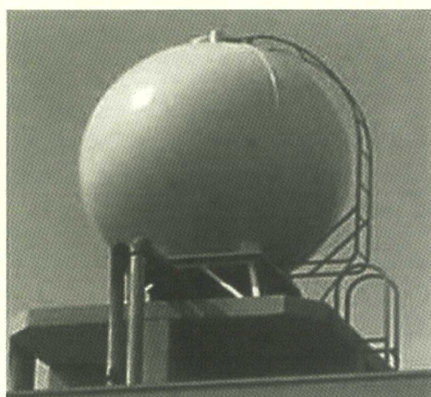
タンクトップは調色も可能です。建物に合わせ、自由に色を表現出来ます。

用 途

屋外FRP製貯水タンク外面及び、タンクに付帯する鉄部・配管部など

※タンク内面には絶対に使用しないで下さい。

※FRP製タンク以外のタンクにご使用になる場合は、素材により仕様が異なりますので、弊社営業担当までご相談下さい。



荷姿・塗り面積

品 名	色 相	荷 姿	塗り面積
タンクトップ 中塗り	グレー	16kgセット (A液14kg : B液2kg)	約100㎡ (1回塗り)
		4kgセット (A液3.5kg : B液0.5kg)	約 25㎡ (1回塗り)
タンクトップ 上塗り	各 色	16kgセット (A液14kg : B液2kg)	約 50㎡ (2回塗り)
		4kgセット (A液3.5kg : B液0.5kg)	約 12㎡ (2回塗り)

※塗り面積は、タンクの形状により多少異なる場合があります。

タンクトップ

屋外FRP製貯水タンク用ペイント

標準塗装仕様

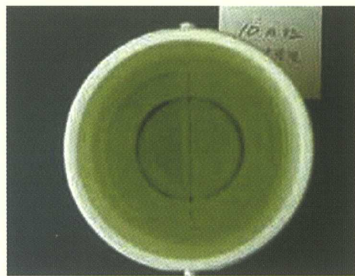
工 程	塗 料 名	塗装回数	希 釈 シ ン ナ ー 希釈割合(重量%)	塗 布 量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (20℃)
① 素地調整	#100～#120程度のサンドペーパーにて目荒らしを行い、(塗替えの場合は、劣化塗膜を皮スキ・サンドペーパー等にて除去し、活膜は目荒らしを行って下さい。)油脂分・ゴミ・苔・水分等を完全に除去して下さい。				
② 中塗り	タンクトップ 中塗り グレー	1	塗料用シンナー ハケ・ローラー 0～5%	0.16	4時間以上
③ 上塗り	タンクトップ 上塗り 各 色	2	塗料用シンナー ハケ・ローラー 0～5%	0.16	4時間以上

※タンクに付帯する鉄部・配管部にも使用になりますが、防錆効果が必要な部分には、エポンマイルドプライマー又は、エポプライマー10を条件に合わせてご使用下さい。
※タンクトップのB液(硬化剤)は、中塗り・上塗り共用です。

遮 蔽 効 果

中塗りの鱗片状顔料による多重層塗膜が、太陽光の透過を遮断し藻の繁殖を防ぎます。

同じ種類の藻を同量添加後、10日間屋上に置いて藻の繁殖の差を確認。

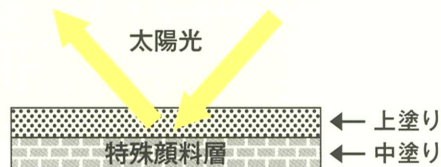


未塗装



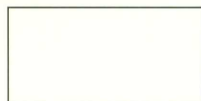
タンクトップを塗装

タンクトップ中塗りに配合されている特殊顔料は板状になっており、これらが塗膜形成時に鱗片状に並んでいくことにより、隙間が無く高い遮蔽性を持った塗膜が形成されます。

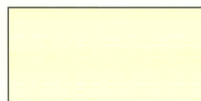


色 相

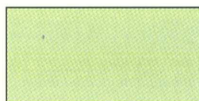
〔上塗り〕



純白



#309クリーム



#410グリーン



#752ブルー



#1003グレー

※上塗りは、指定色のご用命も承ります。
※この色見本は紙に印刷してありますので、実際の色調とは多少異なる場合があります。

注 意 事 項

●使用上の注意事項

1. タンクトップは外面用です。タンク内面には絶対に使用しないで下さい。
2. 気温5℃以下・湿度85%以上、降雨・降雪時または、その恐れのある場合の塗装は避けて下さい。
3. タンクトップは2液型の塗料です。混合比7:1(重量比)を守り、電動攪拌器にて十分に攪拌して下さい。
4. 混合後は、その日のうちに使い切して下さい。(可使時間8時間/20℃)
5. 素地調整は、仕上がり外観・塗膜物性に影響を与える重要な工程ですので、充分に行って下さい。
6. 希釈が必要な場合には、51-210塗料用シンナーをご使用下さい。
7. 気温の低い時は、乾燥が遅れることがあります。乾燥状態を確認してから次の工程に入って下さい。
8. 上記仕様・塗り面積等の数値は標準のもので、施工条件・方法により多少異なる場合があります。

●その他の注意事項

1. 安全に関する詳細な内容が必要な場合は、安全データシート(MSDS)をご参照下さい。
2. 改良等の為、予告なしに当販促物の内容を変更する場合がありますのでご了承下さい。



大信ペイント株式会社

- 本社・営業部 〒532-0032 大阪市淀川区三津屋北3丁目3-2
TEL 06-6301-3431 FAX 06-6302-0809
- 大阪営業所 TEL 06-6301-3431 FAX 06-6302-0809
- 東京支店 TEL 03-3631-1351 FAX 03-3631-8946
- 名古屋営業所 TEL 0562-47-2836 FAX 0562-46-9026
- 広島営業所 TEL 082-282-6201 FAX 082-282-6202
- 福岡支店 TEL 092-593-7211 FAX 092-593-7235



大信ペイントホームページアドレス
<http://www.daishin-paint.co.jp>