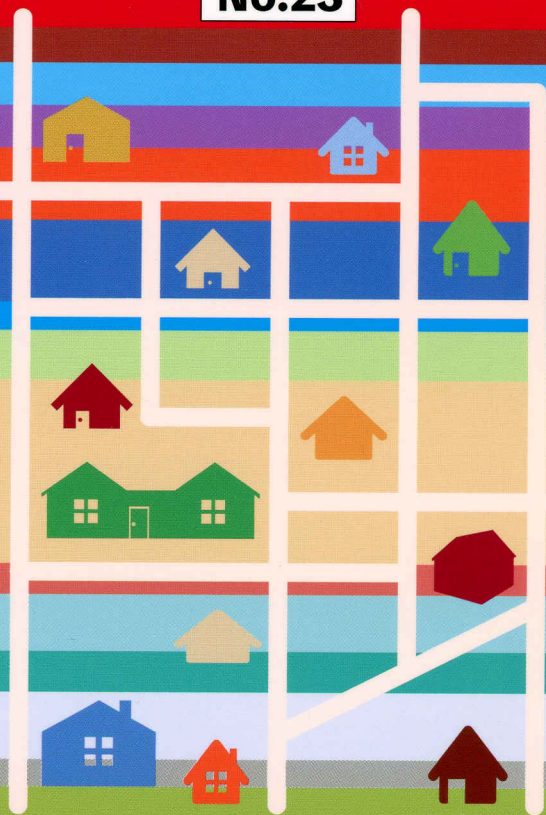


DNT のトタン屋根用塗料シリーズ



ルーベックシリーズ

No.23



大日本塗料株式会社

DNTのトタン屋根用塗料シリーズ

ホワイト

	シリコン 一液 EXTRA		アクリル	
--	------------------	--	------	--

サワーグレー

シリコン 二液 EXTRA	シリコン 一液 EXTRA	ウレタン	アクリル	アイソ-
------------------	------------------	------	------	------

スモークグレー

	シリコン 一液 EXTRA			
--	------------------	--	--	--

シャドーブラック

	シリコン 一液 EXTRA			
--	------------------	--	--	--

ブラック

シリコン 二液 EXTRA	シリコン 一液 EXTRA	ウレタン	アクリル	
------------------	------------------	------	------	--

スレートブラック

シリコン 二液 EXTRA	シリコン 一液 EXTRA			
------------------	------------------	--	--	--

シルバー

	シリコン 一液 EXTRA		アクリル	アイソ-
--	------------------	--	------	------

ルーベコシリーズ

アイボリー

アクリル

ガイ-

ニューレッド

シリコン
一液 EXTRA

アクリル

ビバレッド

シリコン
二液 EXTRA

シリコン
一液 EXTRA

ウレタン

アクリル

赤銅

シリコン
二液 EXTRA

シリコン
一液 EXTRA

ウレタン

アクリル

ガイ-

ダークレッド

アクリル

ローズワイン

シリコン
二液 EXTRA

シリコン
一液 EXTRA

ウレタン

アクリル

*同じ色であっても、塗料種別によって色味が若干異なる場合があります。
タッチアップ、塗り継ぎをする場合は、同種の塗料で行って下さい。

コーヒーブラウン

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレカ

アクリル

アイ-

モルトブラウン

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

カカオブラウン

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレカ

アクリル

アイ-

新ブラウン

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレカ

アクリル

モスグリーン

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレカ

アクリル

ニューモスグリーン

ラリック
一液 EXTRA

アイ-

ビバグリーン

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレカ

アクリル

現物とは多少色合いとつやが異なる場合があります。

オーシャングリーン

ラリック
一液 EXTRA

アクリル

コモブルー

ラリック
一液 EXTRA

アクリル

セルリアンブルー

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレタン

アクリル

アイ-

スカイブルー

アクリル

アイ-

ライトブルー

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレタン

アクリル

アイ-

ナスコン

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

ウレタン

アクリル

アイ-

ノアール

ラリック
二液 EXTRA

ラリック
一液 EXTRA

さび止めペイント

赤さび

EXTRAエポキシプライマー-UNI EXTRAエポキシプライマー-ニ液

グレー

EXTRAエポキシプライマー-UNI EXTRAエポキシプライマー-ニ液

ブラック

EXTRAエポキシプライマー-UNI EXTRAエポキシプライマー-ニ液

ホワイト

EXTRAエポキシプライマー-UNI

ブルー

EXTRAエポキシプライマー-UNI

「屋根板の隙間」や「複雑な形状の部材」には

サビシャットがおすすめ!

素地調整軽減剤が
ケレンを補助します

形状が複雑でケレン困難

隙間のさびが取りきれない
箇所からさび汁



■収録色一覧表

色名	フッソ ルーベン二液 EXTRA	シリコン ルーベン二液 EXTRA	シリコン ルーベン二液 EXTRA	ウレタン ルーベン	アクリル ルーベン	タイコー ルーベン	EXTRA エポプライマー UNI	EXTRA エポプライマー 二液
アイボリー					○	○		
オーシャングリーン			○		○			
カカオブラウン	△	○	○	○	○	○		
コーヒーブラウン	○	○	○	○	○	○		
コモブルー			○		○			
サワーグレー	△	○	○	○	○	○		
赤銅	△	○	○	○	○	○		
シャドーブラック			○					
シルバー			○		○	○		
新ブラウン	△	○	○	○	○			
スカイブルー					○	○		
スモークグレー			○					
スレートブラック	○	○	○					
セルリアンブルー	○	○	○	○	○	○		
ダークレッド					○			
ナスコン	○	○	○	○	○	○		
ニューモスグリーン			○			○		
ニューレッド			○		○			
ノアール	○	○	○					
ビバグリーン	△	○	○	○	○			
ビバレッド	△	○	○	○	○			
ブラック	○	○	○	○	○			
ホワイト			○		○			
モスグリーン	○	○	○	○	○			
ライトブルー	△	○	○	○	○	○		
モルトブラウン	△	○	○					
ローズワイン	△	○	○	○	○			
赤さび							○	○
グレー							○	○
ブラック							○	○
ホワイト							○	
ブルー							○	

フッソルーベン二液EXTRA

○印は在庫品となります。

△印は製造品となります。納品にお時間が掛かる場合がありますので、余裕をもってご注文下さい。

ルーベフシリーズ

ふっ素樹脂系トタンペイント

最高級品・超耐候性

フッソルーベフ 二液 EXTRA

容量 15kgセット

- ふっ素樹脂による長期耐候性に優れる。
 - 弱溶剤形のため、臭気も少ない。
- ☆混合比率(重量比)=主剤90部：硬化剤10部

二液

希釈剤	塗料用シンナー又は塗料用シンナーA	
塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス
希釈率(重量比)	5~10%	10~20%
標準使用量	0.11kg/m ² /回	0.14kg/m ² /回
塗装間隔(20℃)	4時間以上7日以内	
塗り面積	48~63m ² (2回塗り)	
容量	15kgセット(主剤13.5kg、硬化剤1.5kg)	

シリコン樹脂系トタンペイント

高級品・高耐候性

シリコンルーベフ 二液 EXTRA

容量 15kgセット

- 二液反応硬化形のため耐候性、耐水性に優れる。
 - 強靱な塗膜で耐久性に優れる。
 - 付着性に優れるため、各種旧塗膜に幅広く適用できる。
- ☆混合比率(重量比)=主剤90部：硬化剤10部

二液

希釈剤	塗料用シンナー又は塗料用シンナーA	
塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス
希釈率(重量比)	5~10%	10~20%
標準使用量	0.11kg/m ² /回	0.14kg/m ² /回
塗装間隔(20℃)	4時間以上7日以内	
塗り面積	48~63m ² (2回塗り)	
容量	15kgセット(主剤13.5kg、硬化剤1.5kg)	

シリコン樹脂系トタンペイント

高級品・高耐候性・速乾タイプ

シリコンルーベフ 一液 EXTRA

容量 15kg

- 耐候性が優れる。
- 速乾タイプで1日2回塗りが可能。
- 一液タイプのため取り扱いやすい。

一液

希釈剤	塗料用シンナー又は塗料用シンナーA	
塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス
希釈率(重量比)	5~15%	10~20%
標準使用量	0.11kg/m ² /回	0.14kg/m ² /回
塗装間隔(20℃)	2時間以上1ヶ月以内	
塗り面積	54~68m ² (2回塗り)	
容量	15kg	

※シルバー以外

注) 従来のシリコンルーベフとは混合できません。

ウレタン樹脂系トタンペイント

ウレタンルーベフ

容量 16kgセット

- 二液反応硬化形のため耐候性、耐水性に優れる。
 - 強靱な塗膜で耐久性に優れる。
 - 付着性に優れるため、各種旧塗膜に幅広く適用できる。
- ☆混合比率(重量比)=主剤10部：硬化剤1部

二液

希釈剤	塗料用シンナー又は塗料用シンナーA	
塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス
希釈率(重量比)	5~10%	10~20%
標準使用量	0.11kg/m ² /回	0.14kg/m ² /回
塗装間隔(20℃)	4時間以上7日以内	
塗り面積	58~72m ² (2回塗り)	
容量	16kgセット(主剤14.5kg、硬化剤1.5kg)	

アクリル樹脂系トタンペイント

アクリルルーベコ

一液

容量 14L

- 速乾タイプで1日2回塗りが可能。
- 一液タイプのため取り扱いやすい。

合成樹脂系トタンペイント

タイコルーベコ

容量 14L

- 刷毛、ローラー作業性に優れる。
- 経済性に優れる。
- 一液タイプのため取り扱いやすい。

一液

さび止めペイント

一液浸透性エポキシ系さび止めペイント

EXTRAエポプライマー-UNI

容量 16kg

一液

- トタン板への密着性が特に優れる。
- 速乾タイプで1日2回塗りが可能。
- 塗膜の耐久性に優れる。
- 一液タイプのため取り扱いやすい。

希釈剤	塗料用シンナー又は塗料用シンナーA	
	塗装方法	刷毛、ローラー
希釈率 (重量比)	5~10%	5~15%
標準使用量	0.13kg/m ² /回	0.17kg/m ² /回
塗装間隔 (20℃)	2時間以上1ヶ月以内	
塗り面積	94~123m ² (1回塗り)	
容量	16kg	

二液浸透性エポキシ系さび止めペイント

EXTRAエポプライマー-二液

容量 18kgセット

二液

- 二液の緻密な塗膜により付着性、防錆性に優れる。
 - 弱溶剤形のため、臭気も少ない。
- ☆混合比率 (重量比) = 主剤90部 : 硬化剤10部

希釈剤	塗料用シンナー又は塗料用シンナーA	
	塗装方法	刷毛、ローラー
希釈率 (重量比)	5~10%	5~10%
標準使用量	0.17kg/m ² /回	0.22kg/m ² /回
塗装間隔 (20℃)	16時間以上14日以内	
塗り面積	72~94m ² (1回塗り)	
容量	18kgセット (主剤16.2kg、硬化剤1.8kg)	

機能性商品

塗布形素地調整軽減剤

さびを固めて安定化

サビシヤット

特許商品

容量 2.4kgセット

- 4種ケレン (清掃ケレン) 程度の素地調整で、優れた防錆性。
- さび層への浸透性、脆弱層の強化に優れる。
- さび層中の腐食性イオンを無害化。

二液

指定色対応上塗塗料

ふっ素樹脂系/シリコン樹脂系ペイント

リフレッシュフツEXTRA / リフレッシュシリコンEXTRA

二液

希釈剤	塗料用シンナー	
	塗装方法	刷毛、ローラー
希釈率 (重量比)	5~10%	20~30%
標準使用量	0.11kg/m ² /回	0.13kg/m ² /回
塗装間隔 (20℃)	2時間以上7日以内	
容量	15kgセット (主剤13.5kg、硬化剤1.5kg)	

■性能比較

商品名 (系統)	容姿	塗膜性能		施工性	
		耐候性	耐久性	刷毛・ローラー 作業性	乾燥性
フッソルーベン 二液 EXTRA (ふっ素樹脂系)	二液形	◎◎◎	◎◎◎	◎	◎
シリコンルーベン 二液 EXTRA (シリコン樹脂系)	二液形	◎◎	◎◎	◎	◎
シリコンルーベン 一液 EXTRA (シリコン樹脂系)	一液形	◎◎	◎	◎	◎
ウレタンルーベン (ウレタン樹脂系)	二液形	◎	◎	○	○
アクリルルーベン (アクリル樹脂系)	一液形	○	○	○	○
タイコルーベン (合成樹脂系)	一液形	△	△	◎	△

注) 評価基準は相対的な比較であり、絶対値ではありません。

商品名 (系統)	耐候性	高	最高
フッソルーベン 二液 EXTRA (二液・ふっ素樹脂系)	[Red arrow pointing right]		
シリコンルーベン 二液 EXTRA (二液・シリコン樹脂系)	[Pink arrow pointing right]		
シリコンルーベン 一液 EXTRA (一液・シリコン樹脂系)	[Green arrow pointing right]		
ウレタンルーベン (二液・ウレタン樹脂系)	[Purple arrow pointing right]		
アクリルルーベン (一液・アクリル樹脂系)	[Light green arrow pointing right]		
タイコルーベン (一液・合成樹脂系)	[Orange arrow pointing right]		

トタン屋根 施工上の注意

- ① さびは、ワイヤブラシや電動工具などで除去して下さい。
- ② カラートタンの最初の塗り替えの場合は、必ずペーパーで目粗しをして下さい。
- ③ トタン素地が見えている部分、さびが発生している場所は素地調整後、必ずさび止めペイントを塗装して下さい。
- ④ 板温が低い場合、塗装間隔を十分に取って下さい。
- ⑤ 波型トタンの山部分やトタン板の継目、折り曲げ部分は膜厚が薄くなりがちです。先に拾い塗りをすると、より長持ちします。
- ⑥ 積雪の荷重を最も受けやすい軒先の部分、瓦棒の凸部には、こすり付けるように増し塗りを行うと、より長持ちします。
- ⑦ ガルバリウム鋼板には、下塗りにEXTRA万能スマイルシーラー白又はエポティを塗装して下さい。
- ⑧ 亜鉛めっき鋼板への塗装は、別途ご相談下さい。
- ⑨ シリコンルーベン一液EXTRAで上塗り仕上げする場合、「EXTRAエポプライマーUNI」を推奨します。(下塗りが二液の場合、不具合を生じるケースがあります。)
- ⑩ フッソルーベン二液EXTRA、シリコンルーベン二液EXTRA及びウレタンルーベンの二液形塗料で上塗り仕上げする場合、「EXTRAエポプライマー二液」を推奨します。

使用上の注意

引火性の液体で、危険有害性情報のある物質を含有していますので、取扱いには下記の注意事項を守って下さい。
※詳細な内容は、各製品の安全データシート(SDS)をご参照下さい。

●取扱い上の注意

1. 火気のない局所排気装置を設けたところで使用して下さい。
2. 塗装中、乾燥中は換気をよくし、蒸気を吸込まないようにして下さい。
3. 取扱い中は、皮ふにふれないようにし、必要に応じて下記の保護具を着用して下さい。
有機ガス用防毒マスク又は送気マスク、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。
4. 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。
5. 塗料の付いたウエスや塗料カス、スプレーダストは廃棄するまで水につけておいて下さい。
6. よくフタをし、40℃以下の暗所に貯蔵して下さい。
7. 子供の手の届かないところに保管して下さい。
8. 捨てる時は、産業廃棄物として処分して下さい。
9. 本来の用途以外に使用しないで下さい。
10. 容器は垂直に持ち上げて下さい。斜めに持ち上げると取手が外れ、落下事故の危険があります。

●緊急時の処置

1. 火災時には炭酸ガス消火器、泡消火器又は粉末消火器を用いて下さい。
2. 目に入った時には、多量の水で洗い、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
3. 誤って飲み込んだ時には、できるだけ早く医師の診察を受けて下さい。
4. 皮ふに付着した時には、多量の石けん水で洗い落とし、痛みや皮ふに変化等がある場合には、医師の診察を受けて下さい。
5. 蒸気、ガス等を吸込んで気分が悪くなった時には、安静にし、医師の診察を受けて下さい。
6. 容器からこぼれた時には、布で拭きとり、その布を水の入った容器に保管して下さい。

■トタン屋根 標準塗装仕様

工程	商品名	作業内容	塗装方法	希釈率 (%)	塗回数 (回)	標準 使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (時間) 20℃	
素地調整		強く付着している旧塗膜は残し、さびや浮き塗膜は高圧洗浄又はディスクサンダーやワイヤブラシ、サンドペーパーなどで完全に除去する。ごみ、埃はウエスなどで拭き取り清浄な面とする。						
サビシャット		屋根板の隙間やさび落としが困難な箇所に浸透させるように塗装する。		無希釈	1	0.10~	3以上	
下塗り	EXTRA エポプライマーUNI	塗料用シンナー又は塗料用シンナーAで希釈し、トタン素地が出ている部分に扱い塗りする。	刷毛 ローラー	5~10	1	0.13 ~0.17	2以上 1ヶ月以内	
			エアレス スプレー	5~15				
	EXTRA エポプライマー二液	塗料用シンナー又は塗料用シンナーAで希釈し、トタン素地が出ている部分に扱い塗りする。	刷毛 ローラー	5~10	1	0.17 ~0.22	16以上 14日以内	
			エアレス スプレー	5~10				
上塗り	ふっ素系の場合	フッソ ルーベン 二液 EXTRA	主剤:硬化剤=9:1の比率で混合し塗料用シンナー又は塗料用シンナーAで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~10	2	0.11 ~0.14	4以上 7日以内
			エアレス スプレー	10~20				
	シリコン系の場合	シリコン ルーベン 二液 EXTRA	主剤:硬化剤=9:1の比率で混合し塗料用シンナー又は塗料用シンナーAで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~10	2	0.11 ~0.14	4以上 7日以内
				エアレス スプレー	10~20			
		シリコン ルーベン 一液 EXTRA	塗料用シンナー又は塗料用シンナーAで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~15	2	0.11 ~0.14	2以上 1ヶ月以内
				エアレス スプレー	10~20			
	ウレタン系の場合	ウレタン ルーベン	主剤:硬化剤=10:1の比率で混合し塗料用シンナー又は塗料用シンナーAで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~10	2	0.11 ~0.14	4以上 7日以内
				エアレス スプレー	10~20			
	アクリル系の場合	アクリル ルーベン	塗料用シンナー又は塗料用シンナーAで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~10	2	0.12 ~0.14	2以上 1ヶ月以内
				エアレス スプレー	10~15			
合成樹脂系の場合	タイコー ルーベン	塗料用シンナーで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~10	2	0.12 ~0.15	16以上 1ヶ月以内	
			エアレス スプレー	10~15				

☆指定色の場合には、上塗塗料を下記に変更して下さい。



工程	商品名	作業内容	塗装方法	希釈率 (%)	塗回数 (回)	標準 使用量 (kg/m ² /回)	塗装間隔 (時間) 20℃	
上塗り	ふっ素系の場合	リフレッシュ フッソ EXTRA	主剤:硬化剤=9:1の比率で混合し塗料用シンナーで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~10	2	0.11 ~0.13	2以上 7日以内
			エアレス スプレー	20~30				
	シリコン系の場合	リフレッシュ シリコン EXTRA	主剤:硬化剤=9:1の比率で混合し塗料用シンナーで希釈して塗装する。	刷毛 ローラー	5~10	2	0.11 ~0.13	2以上 7日以内
				エアレス スプレー	20~30			

施工上の注意

- ① 塗料は使用前に十分に攪拌し、均一な状態にしてから塗装して下さい。
- ② 二液形塗料の場合は、主剤と硬化剤の混合比率に注意して下さい。混合後は十分に攪拌して下さい。
- ③ 二液形塗料の場合は、主剤と硬化剤の混合後、可使時間を守って、その日の内に使い切して下さい。
- ④ チョーキング面は高圧洗浄[15MPa(150kg/cm²)以上]を入念に行い、劣化塗膜や粉化物を除去して下さい。
- ⑤ 旧塗膜の浮きや有害な付着物は、高圧洗浄機やディスクサンダー・ワイヤブラシなどで完全に除去して下さい。
- ⑥ 油・ワックスなどが付着している場合は、ハジキや付着不良の原因となりますので、完全に除去して下さい。
- ⑦ 塗装場所の気温が5℃以下、湿度が85%以上で結露のおそれがある場合、塗装を避けて下さい。
- ⑧ 低温・多湿時に塗装し、未乾燥状態で夜露などにあたると、つや引けを起こす場合があります。特に春先や秋季のように昼と夜の温度差が激しい時期には、結露によるつや引け現象が起こりやすいため、夕刻以降の塗装は避けて下さい。
- ⑨ 降雨、降雪のおそれがある場合、および強風時は塗装を避けて下さい。
- ⑩ 飛散防止のための養生は十分に行ってください。
- ⑪ 膜厚が極端に薄い場合、早期欠陥の原因になります。また塗膜性能を確保するためにも、必ず標準使用量を守って下さい。
- ⑫ 塗料の希釈は専用の希釈剤で行ってください。また薄め過ぎは、隠ぺい力不足・仕上がり不良などを起こしますので、規定の希釈率で希釈を行ってください。
- ⑬ 塗り重ねは規定の塗装間隔を必ず守って下さい。
- ⑭ 旧塗膜の種類や劣化状態によっては、溶剤などの影響により、旧塗膜を侵し、ちぢみや再溶解などの異常が発生することがありますので、試験塗装を行ってから本施工に入ってください。
- ⑮ 本見本帳の塗料説明欄及び仕様欄に記載されている希釈シンナー・標準使用量は、屋根への使用を考慮したものとなっています。

DNT 大日本塗料株式会社

- 東京営業所 ☎03-5710-4501 ☎144-0052 東京都大田区蒲田5-13-23(TOKYU REIT 蒲田ビル)
 - 札幌営業所 ☎011-822-1661 ☎003-0012 札幌市白石区中央二条1-5-1
 - 仙台営業所 ☎022-236-1020 ☎983-0034 仙台市宮城野区扇町5-6-20
 - 北関東営業所 ☎0285-24-0123 ☎323-0025 小山市城山町2-10-14(日光堂ビル)
 - 新潟営業所 ☎025-244-7890 ☎950-0912 新潟市中央区南笹口1-1-54(日生南笹口ビル)
 - 埼玉営業所 ☎048-601-0711 ☎330-0843 さいたま市大宮区吉敷町4-261-1
 - 千葉営業所 ☎043-225-1721 ☎260-0015 千葉市中央区富士見2-7-5(富士見ハynesビル)
 - 静岡営業所 ☎054-254-5341 ☎420-0857 静岡市葵区御幸町8(静岡三菱ビル)
 - 富山営業所 ☎076-444-5260 ☎930-0005 富山市新桜町6-15(Toyama Sakuraビル)
 - 名古屋営業所 ☎052-332-1701 ☎460-0022 名古屋市中区金山1-12-14(金山総合ビル)
 - 大阪営業所 ☎06-6266-3116 ☎542-0081 大阪市中央区南船場1-18-11(SRビル長堀)
 - 福岡営業所 ☎092-938-8222 ☎811-2317 福岡県糟屋郡粕屋町長者原東3-10-5
- 塗料相談室 フリーコール 0120-98-1716 <https://www.dnt.co.jp/>

※ 本見本帳記載以外の条件で使用される場合は、弊社にお問い合わせ下さい。
※ 本製品の内容は予告なく変更することがあります。

特約店



地球環境への負荷軽減のために、
植物油インクを使用しています。