

NIPPON PAINT CLEANCOLOR SERIES

 クリーンカラー

床用塗料 総合カタログ



# ニッペ クリンカラー

## 快適空間を創造する、 色と素材のテクノロジー

美しく彩色された床面や舗装面が、周囲の色とほどよく調和するとき、私たちは整備された環境の美しさを心から実感することができます。

ともすれば、殺風景になりがちな工場や倉庫の床を安全面・機能面から計画的に塗装したり、一般道でのスクールゾーン・公園・遊園地・商店街の路面をイキイキと蘇らせたり、色のもつ機能は無限といえます。

ニッペクリンカラーシリーズは、“美しい環境づくりをめざす”日本ペイントが自信を持っておすすめする、すぐれた床・路面用塗料です。

## 目次

クリンカラー製品一覧	2
クリンカラーの用途	4

### 薄膜タイプ

内・外部用	溶剤形特殊アクリル樹脂防塵床用塗料	クリンカラーAベスト つや有	6	
	溶剤形特殊アクリル樹脂防塵床用塗料	クリンカラーAベスト つや消	6	
	水性特殊アクリル樹脂防塵床用塗料	クリンカラーWベスト つや有	7	
	水性特殊アクリル樹脂防塵床用塗料	クリンカラーWベスト つや消(新)	7	
	水性高硬度反応硬化形樹脂防塵床用塗料	クリンカラーWハードトップ	8	
	溶剤2液形ポリウレタン樹脂防塵床用塗料	クリンカラーUベスト	9	
	弱溶剤2液形ポリウレタン樹脂防塵床用塗料	クリンカラーUファイン	10	
	水性2液形ポリウレタン樹脂床用塗料	クリンカラーU水性	11	
	内部用	溶剤2液形エポキシ樹脂防塵床用塗料	クリンカラーEベスト	12
		屋内床用防汚性オーバーコートクリヤー塗料	クリンカラーマークガード	13

### 厚膜タイプ

内部用	ハイビルド2液形エポキシ樹脂床用塗料	クリンカラーEワン	14
	厚膜2液形エポキシ樹脂床用塗料	クリンカラーE20コテ用(新)	15

### 帯電防止タイプ

内部用	溶剤2液形エポキシ樹脂導電床用塗料	クリンカラーE導電	16
	厚膜2液形エポキシ樹脂導電床用塗料	クリンカラーE30導電	16

### 遮熱タイプ

外部用	太陽熱高反射(遮熱)路面用水性塗料	サーモアイロードW	17
-----	-------------------	-----------	----

### 専用下塗り・下地調整材・メンテナンス材

溶剤2液形エポキシ樹脂床用下塗り塗料	クリンカラーパワフルプライマー	18
強化コンクリート用特殊付着性付与添加液	クリンカラーパワフルプライマー強化C添加液	18
床用2液形エポキシ樹脂プライマー	クリンカラーE20プライマー	18
床用1液湿気硬化形ウレタン樹脂プライマー	クリンカラー油面プライマー	18
床用2液形エポキシ樹脂導電中塗	クリンカラーE30導電プライマー	18
水性2液速乾形エポキシ樹脂床用下塗り塗料	クリンカラーWエポ速乾プライマー	18
水性カチオン型コンクリート床用下塗	クリンカラーWカチオンプライマー	18
酸処理液	PHコントロール剤3	18
厚膜2液形エポキシ樹脂床用塗料	クリンカラーEレジモルクリヤー	18
床用エポキシ樹脂パテ	クリンカラーエポキシパテ	18
導電性アクリルエマルジョンワックス	クリンカラーE導電シールコートワックス	18
クリンカラー塗り替え時相互付着表		18
クリンカラー塗膜性能一覧		20

# ニッペ グリンカラー 製品一覧表 (上塗り)

グリンカラーは全てホルムアルデヒド放散等級F☆☆☆☆・無鉛タイプです。

区分	適応箇所	水性/溶剤	製品名	樹脂名	タイプ	荷姿	常備色 石油缶/小缶	艶	塗装方法	希釈剤	希釈割合 (%)	仕上げ	標準膜厚 (mm)	使用量 kg/m <sup>2</sup> /回	石油缶当り 塗り面積 (2回塗りm <sup>2</sup> )	ポットライフ (23℃)	軽歩行可能時間 (23℃)	重量物開放時間 (23℃)	特長	ページ
薄膜タイプ	内外部	溶剤	ニッペグリンカラー Aベストつや有	アクリル樹脂	1液	15K、4K	10色/6色	艶有	ローラー	グリンカラー Aシンナー	30~40	平滑 防滑	0.1~0.15 0.3~0.4	0.13~0.17 1コート目0.13~0.17 2コート目0.17~0.21	44~57 39~50	—	4時間	—	アクリル樹脂床材、経済的、速乾	6
			ニッペグリンカラー Aベストつや消	アクリル樹脂	1液	16K	10色 (石油缶のみ)	艶消	ローラー	グリンカラー Aシンナー	30~40	平滑 防滑	0.15~0.2 0.3~0.4	0.20~0.24 1コート目0.20~0.24 2コート目0.24~0.28	33~40 30~36	—	4時間	—	上記の艶消しタイプ	6
		水性	ニッペグリンカラー Wベストつや有	アクリル樹脂	1液	15K、4K	10色/6色	艶有	ローラー	水	0~5	平滑 防滑	0.1~0.15 0.3~0.4	0.15~0.19 1コート目0.15~0.19 2コート目0.19~0.23	39~50 35~44	—	5時間	—	水性床材、安全	7
			ニッペグリンカラー Wベストつや消 (新)	アクリル樹脂	1液	16K	10色 (石油缶のみ)	艶消	ローラー	水	0~5	平滑 防滑	0.15~0.2 0.3~0.4	0.20~0.24 1コート目0.20~0.24 2コート目0.24~0.28	33~40 30~36	—	4時間	—	上記の艶消しタイプ	7
			ニッペグリンカラー Wハードトップ	高硬度アクリル樹脂	1液	15K、4K	12色/ライン用ホワイト・ライン用エロー	艶有	ローラー	水	0~5	平滑 防滑	0.1~0.15 0.3~0.4	0.15~0.19 1コート目0.15~0.19 2コート目0.19~0.23	39~50 35~44	—	4時間	—	高硬度アクリル樹脂床材、安全	8
			ニッペグリンカラー U水性	ウレタン樹脂	2液	15Kセット(塗)14K:硬1K / 3.75Kセット(塗)3.5K:硬0.25K	10色/6色	艶有	ローラー	水	3~7	平滑 防滑	0.1~0.15 0.3~0.4	0.13~0.17 1コート目0.13~0.17 2コート目0.17~0.21	44~57 39~50	2時間	4時間	72時間以上	水性2液ウレタン樹脂床材、高塗膜性能	11
		溶剤	ニッペグリンカラー Uベスト	ウレタン樹脂	2液	17Kセット(塗)15K:硬2K / 4.25Kセット(塗)3.75K:硬0.5K	10色/6色	艶有	ローラー	グリンカラー Uシンナー	3~10	平滑 防滑	0.15~0.2 0.3~0.4	0.20~0.24 1コート目0.13~0.17 2コート目0.17~0.21	35~42 32~38	3時間	4時間	72時間以上	溶剤系2液ウレタン樹脂床材、速乾	9
			ニッペグリンカラー Uファイン	弱溶剤ウレタン樹脂	2液	15Kセット(塗)13.5K:硬1.5K / 4Kセット(塗)3.6K:硬0.4K	12色/12色・ライン用ホワイト・ライン用エロー	艶有	ローラー	塗料用シンナー	5~15	平滑 防滑	0.15~0.2 0.3~0.4	0.13~0.17 1コート目0.13~0.17 2コート目0.17~0.21	44~57 39~50	3時間	6時間	72時間以上	弱溶剤系2液ウレタン樹脂床材、旧塗膜に付着性良好	10
			ニッペグリンカラー Eベスト	エポキシ樹脂	2液	17Kセット(塗)15K:硬2K / 4.25Kセット(塗)3.75K:硬0.5K	10色/6色	艶有	ローラー	グリンカラー Eシンナー	5~10	平滑 防滑	0.2~0.25 0.3~0.4	0.20~0.24 1コート目0.20~0.24 2コート目0.24~0.28	35~42 32~38	45分	9時間	72時間以上	溶剤系2液エポキシ樹脂床材	12
			ニッペグリンカラー マークガード	湿気硬化形ウレタン樹脂	1液	8K	クリアー	艶有	ローラー	—	—	平滑 防滑	0.02~0.04 0.02~0.06	0.08~0.12	66~100	—	8時間	48時間以上	屋内床用防汚性 オーバーコートクリアー塗料	13
ニッペグリンカラー Eワン	エポキシ樹脂		2液	15Kセット*1 (塗)12.5K:硬2.5K	石油缶 受注生産	艶有	ローラー	—	—	平滑 防滑	0.4 0.5	仕様書をご確認ください		40分 (夏型)	16時間	72時間以上	ハイビルド2液エポキシ樹脂床材、旧塗膜に付着性良好	14		
ニッペグリンカラー E20コテ用 (新)	エポキシ樹脂		2液	15Kセット*2 (塗)12.5K:硬2.5K	石油缶 受注生産	艶有	こて	—	—	平滑 防滑	1.0~2.0 1.5~3.0	仕様書をご確認ください		30分 (S型)	10時間	72時間以上	厚膜2液形エポキシ樹脂塗料	15		
帯電防止	内部	水性	ニッペグリンカラー E導電	エポキシ樹脂	2液	15Kセット (塗)10K:硬5K	石油缶 受注生産	艶有	ローラー	グリンカラー Eシンナー	5~15	平滑	0.3	0.12~0.18	41~62	2時間	18時間	72時間以上	導電型溶剤2液エポキシ樹脂床材	16
			ニッペグリンカラー E30導電	エポキシ樹脂	2液	15Kセット*2 (塗)12.5K:硬2.5K	石油缶 受注生産	艶有	こて	—	—	平滑	1.0 2.0	仕様書をご確認ください		30分 (S型)	10時間	72時間以上	導電型厚膜2液エポキシ樹脂床材	16
遮熱	外部	水性	サーモアイロード W	アクリル樹脂	1液 (+骨材)	16K*3	8色 (石油缶のみ)	艶消	ローラー リシガン	水	0~5	防滑	—	0.50~0.60*4 (密着アスファルトの場合1コート目は0.50~0.90)	17~20*4 (11~20)	—	4時間	72時間以上	遮熱路面用水性塗料 路面温度の低減効果・美観性・低臭性	17

\*小缶は全て常備色のみ対応となります。(Aベストつや有り、Wベストつや有り、Uベスト、Eベスト、U水性=6色 Uファイン=12色)

\*1 硬化剤には夏型と冬型がございます。 \*2 硬化剤にはS型(夏型)とW型(冬型)がございます。 \*3 別途骨材が必要となります。 \*4 骨材込みでの数値です。

# ニッペ グリンカラー 製品一覧表 (下塗り・下地調整材・メンテナンス材)

区分	水性/溶剤	製品名	樹脂名	タイプ	荷姿	色相	塗装方法	希釈剤	使用量 kg/m <sup>2</sup> /回	石油缶当り 塗り面積m <sup>2</sup>	ポットライフ (23℃)	塗り重ね乾燥時間 (23℃)	特長	ページ
下塗り	溶剤	ニッペグリンカラー パワフルプライマー	エポキシ樹脂	2液	14Kセット(塗)7K:硬7K / 5Kセット(塗)2.5K:硬2.5K	グレー	ローラー	既調合	0.15~0.25	56~93	5時間	3時間以上1日以内	顔料配合目止め機能タイプ コンクリート面へすぐれた付着性	18
		ニッペグリンカラー パワフルプライマー 強化C添加液	特殊付着性付与添加液	パワフルプライマーへ添加	1K、0.36K	黄色	ローラー*3	既調合	0.10~0.20*3	75~150*3	4時間*3	3時間以上1日以内*3	パワフルプライマーへ添加することで、強化コンクリートにすぐれた付着性を発現	18
		ニッペグリンカラー E20プライマー	エポキシ樹脂	2液	15Kセット (塗)7.5K:硬7.5K	淡褐色 クリアー	ローラー	既調合	0.15~0.25	60~100	2時間	4時間以上3日以内	トルエン・キシレンフリー 浸透性がよく、脆弱な素地の強度を高める	18
		ニッペグリンカラー 油面プライマー	湿気硬化形ウレタン樹脂	1液 1粉体	20Kセット (塗)10K:粉10K	褐色	ローラー	既調合	0.35~0.45	33~42	8時間	3時間以上12時間以内	専用粉体と混合して使用 油で汚れたコンクリート面にすぐれた付着性	18
		ニッペグリンカラー E30導電プライマー	エポキシ樹脂	2液	15Kセット (塗)10.7K:硬4.3K	黒色	ローラー	既調合	0.18~0.22	68~83	4時間	18時間以上3日以内	E30導電の中塗りに使用 上塗りの吸込みによる仕上り、性能支障を防止	18
	水性	ニッペグリンカラー Wエポ速乾プライマー	エポキシ樹脂	2液	12Kセット(塗)6K:硬6K / 3Kセット(塗)1.5K:硬1.5K	乳白色 (クリアー)	ローラー	既調合	0.10~0.25	48~120	2時間	4時間以上2日以内	強化コンクリート面や磁器タイル面などの付着し難い素材や幅広い既存塗膜に対応可能な高性能水性プライマー	18
ニッペグリンカラー Wカチオンプライマー		水性カチオン型	1液	15K	乳白色 (クリアー)	ローラー	既調合	0.15~0.25	60~100	—	4時間以上	水性系上塗りでの塗替えの下塗りに使用	18	
下地調整材	水性	PHコントロール剤3	酸処理剤	1液	20K	無色透明	均一散布	水	0.50	20%溶液 200 5%溶液 800	—	水洗い後 1日~2日以上	緻密なコンクリート面の表面粗しやアルカリ薬品の処理に使用	18
	溶剤	ニッペグリンカラー Eレジモルクリアー	エポキシ樹脂	2液 (+骨材)	15Kセット*1 (塗)10.7K:硬4.3K	淡褐色 クリアー	こて	—	10.00~11.00*4	9~10*4	30分 (S型)	16時間以上3日以内	珪砂5号と6号を混合し使用 樹脂モルタル用のエポキシ樹脂クリアー	18
	パテ	ニッペグリンカラー エポキシパテ	エポキシ樹脂	2液	4.5Kセット*2 (塗)3.0K:硬1.5K	グレー	こて	—	—	—	70分 (S型)	24時間以上5日以内	ひび割れ、凹凸処理	18
メンテ材	水性	ニッペグリンカラー E導電シールコートワックス	アクリル	1液	18K	乳白色 (クリアー)	モップ	既調合	0.01~0.02	900~1800	—	—	E導電工法のメンテナンス用導電ワックス	18

\*1 硬化剤にはS型(夏型)とW型(冬型)がございます。また、別途骨材が必要となります。 \*2 主剤/硬化剤にはS型(夏型)とW型(冬型)がございます。 \*3 強化C添加液を添加したニッペグリンカラーパワフルプライマーを強化コンクリート面へ塗装の場合 \*4 骨材込みでの数値です。

# ニッペ クリンカラーの用途

◎：最適 ○：適 △：可 —：不適

施工場所	商品名	ニッペ クリンカラー Aベストつや有	ニッペ クリンカラー Aベストつや消	ニッペ クリンカラー Wベストつや有	ニッペ クリンカラー Wベストつや消(新)	ニッペ クリンカラー Wハードトップ	ニッペ クリンカラー Uベスト		ニッペ クリンカラー Uファイン	ニッペ クリンカラー U水性	ニッペ クリンカラー Eベスト	ニッペ クリンカラー マークガード	ニッペ クリンカラー Eワン	ニッペ クリンカラー E20 コテ用(新)	ニッペ クリンカラー E導電	ニッペ クリンカラー E30 導電	サーモアイ ロードW		
工場・倉庫	一般工場	*1 ○	*1 ○	*1 △	*1 △	*1 ○	◎		○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—	
	食品工場	—	—	—	—	—	○		△	△	○	○	○	○	○	—	—	—	
	化学薬品工場	—	—	—	—	—	△		△	△	○	◎	○	◎	○	◎	○	◎	—
	重機械工場	—	—	—	—	—	—		—	—	—	○	△	○	—	—	—	—	
	機械室・電気室	○	○	○	○	○	○		○	○	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	—
	倉庫・ 配送センター	—	—	—	—	—	○		△	△	○	◎	○	◎	—	—	—	—	
	クリーンルーム	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	○	◎	◎	◎	—	
会社・店舗	一般事務室	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	
	食堂	—	—	—	—	—	○		△	△	○	○	○	○	○	—	—	—	
	店舗・事務所	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	
学校・病院	教室	—	—	○	○	○	○		○	○	○	○	◎	◎	—	—	—	—	
	研究室・実験室	—	—	—	—	—	○		—	—	○	○	◎	◎	○	◎	—	—	
	病院	—	—	—	—	—	○		△	△	○	○	○	○	○	—	—	—	
通路	通路・廊下・ 階段	○	○	○	○	○	◎		○	○	◎	◎	○	○	○	—	—	*2 ◎	
駐車場	屋内駐車場	—	—	—	—	*3 △	◎		*3 ○	*3 ○	◎	◎	◎	◎	◎	—	—	—	
	屋外駐車場	—	—	—	—	*3 △	◎		*3 ○	*3 ○	—	—	—	—	—	—	—	○	
屋外施設	○	○	○	○	○	◎		○	○	—	—	—	—	—	—	—	◎		
テニスコート	—	—	—	◎	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ベランダ	—	—	—	—	—	—	◎		○	○	—	—	—	—	—	—	—		
アスファルト床面	注) △	注) △	△	○	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—	◎		

\*1印は、フォークリフト走行のない場所に限り（フォークリフト走行により塗膜はく離が生じる可能性があるため）。

\*2印は、工場構内や歩行帯などの屋外通路に最適です。

\*3印は、車両種・使用状況などにより、可塑剤の影響にてタイヤ跡が残ることがあります。

●ニッペクリンカラー-Eベスト、ニッペクリンカラー-Eワン、ニッペクリンカラー-E20コテ用(新)、ニッペクリンカラー-E導電、ニッペクリンカラー-E30導電、ニッペクリンカラー-マークガードは屋外には不適です。

●取扱い詳細につきましては、カタログ、施工マニュアル、SDSをご参照ください。

●屋内で溶剤系塗料を施工する場合は、必ず換気を行ってください。また外部での塗装においても、換気口、空気取り入れ口などに養生を行い、溶剤蒸気が室内に入らないように注意してください。居住者への配慮をお願いします。

●食品工場・食堂などでの使用時は、食品類への臭い移りや養生期間に十分ご注意ください。

●ニッペクリンカラー-マークガードはニッペクリンカラー-Eベスト、ニッペクリンカラー-Eワン、ニッペクリンカラー-E20コテ用(新)、ニッペクリンカラー-Uベストのオーバーコートクリヤーとしてご使用ください。

注) 新設アスファルトへの塗装は、にじみが発生しやすいので不適です。

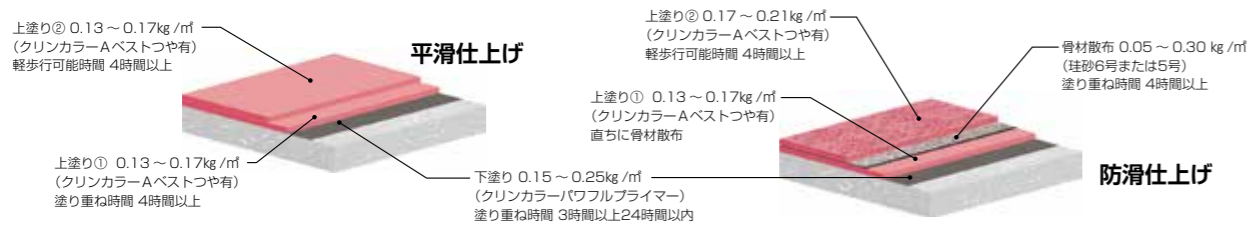
ニッペ **クリンカラー**

**Aベスト** つや有  
つや消



1液形アクリル樹脂で取り扱いやすく、速乾性で屋外にも適用できる経済的なタイプです。つや有タイプとつや消タイプがあり、一般工場から事務所、店舗などに適用できます。

用途 (屋内外用)

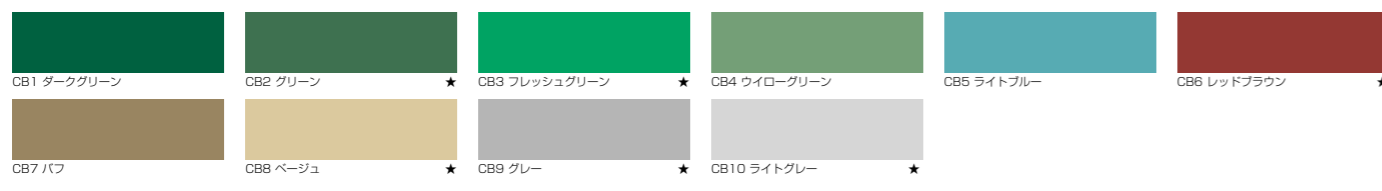


※素地調整(鋼製床面も含む)につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
※下塗りにはクリンカラーW工ボ速乾プライマーもご使用いただけます。  
※上記の各数値はすべて標準(温度は23℃)のもので、被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。  
※つや消の場合には、平滑仕上げは上塗り①および②の塗布量は0.20～0.24kg/m<sup>2</sup>、防滑仕上げは上塗り① 0.20～0.24kg/m<sup>2</sup>、上塗り②0.24～0.28kg/m<sup>2</sup>、塗り重ね3時間以上となります。

**荷姿表**

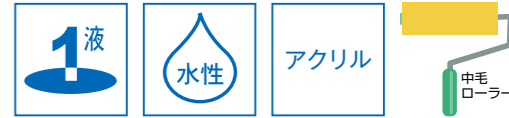
製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈剤(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラーAベストつや有	15kg 4kg	—	—	—	—	クリンカラーAシンナー(30～40%)
ニッペクリンカラーAベストつや消	16kg	—	—	—	—	クリンカラーAシンナー(30～40%)
ニッペクリンカラーWフルプライマー	14kgセット	7.0kg	7.0kg	1	1	—
	5kgセット	2.5kg	2.5kg			
クリンカラーAシンナー	16L	—	—	—	—	—

**常備色** ※印刷につき、実際の色とは異なります。★：つや有小缶対応(4kg)はCB2、3、6、8、9、10



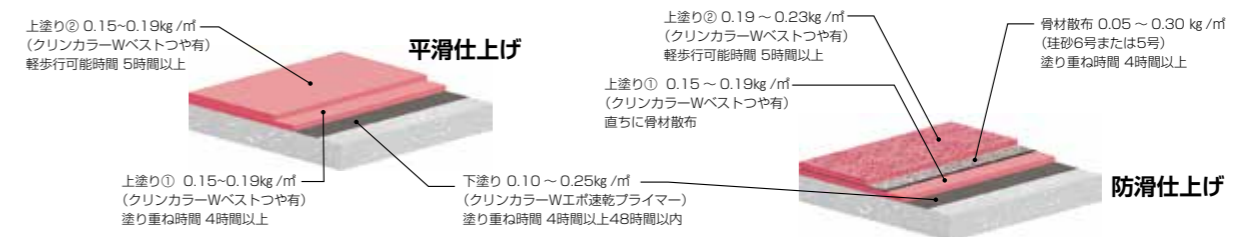
ニッペ **クリンカラー**

**Wベスト** つや有  
つや消(新)



1液水性タイプですので取り扱いが簡単で溶剤中毒や火災の危険がなく安全な塗料です。つや有タイプとつや消タイプがあり軽歩行のモルタル・アスファルトや一般住宅に適用可能です。

用途 (屋内外用)

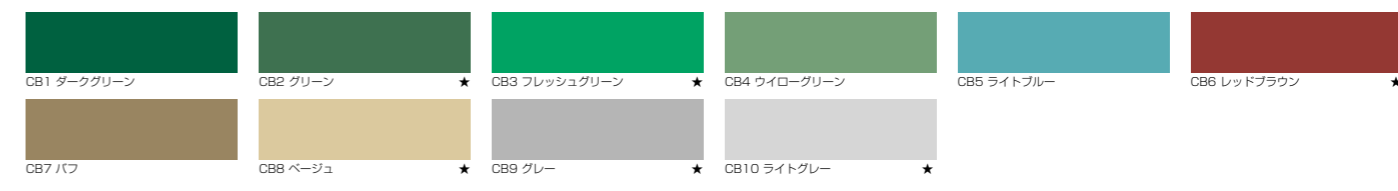


※素地調整(鋼製床面も含む)につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
※下塗りにはクリンカラーWフルプライマーもご使用いただけます。また、塗り替えの場合にはクリンカラーWカチオンプライマーもご使用いただけます。  
※上記の各数値はすべて標準(温度は23℃)のもので、被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。  
※つや消(新)の場合には、平滑仕上げは上塗り①および②の塗布量は0.20～0.24kg/m<sup>2</sup>、防滑仕上げは上塗り① 0.20～0.24kg/m<sup>2</sup>、上塗り②0.24～0.28kg/m<sup>2</sup>、塗り重ね3時間以上となります。軽歩行可能時間は4時間以上となります。

**荷姿表**

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈剤(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラーWベストつや有	15kg 4kg	—	—	—	—	水通水(0～5%)
ニッペクリンカラーWベストつや消(新)	16kg	—	—	—	—	水通水(0～5%)
ニッペクリンカラーW工ボ速乾プライマー	12kgセット 3kgセット	6kg 1.5kg	6kg 1.5kg	1	1	—

**常備色** ※印刷につき、実際の色とは異なります。★：つや有小缶対応(4kg)はCB2、3、6、8、9、10



# ニッペ グリンカラー Wハードトップ

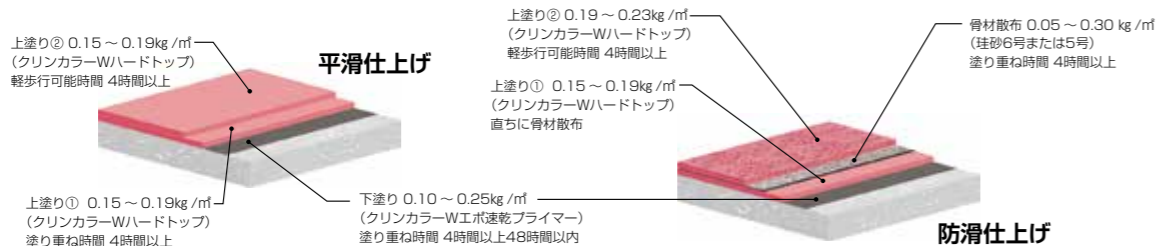


水性なので取り扱いが簡単で、塗装作業性にすぐれた環境にやさしい塗料です。水性での高硬度を実現し、一般工場から倉庫、事務所、店舗などに適用できます。

## 用途 (屋内外用)



※車間種・使用状況などにより、タイヤ跡が残ることがあります。



※素地調整(鋼製床面も含む)につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
 ※下塗りにはクリンカラーWエポ速乾プライマーもご使用いただけます。また、塗り替えの場合にはクリンカラーWカチオンプライマーもご使用いただけます。  
 ※上記の各数値はすべて標準(温度は23℃)のものです。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。  
 ※改修床にて下地がエポキシ、アクリル、水性の場合、適性な下地調整により下塗り工程なしで塗装が可能です。詳しくは、クリンカラーWハードトップカタログ等をご参照ください。

## 荷姿表

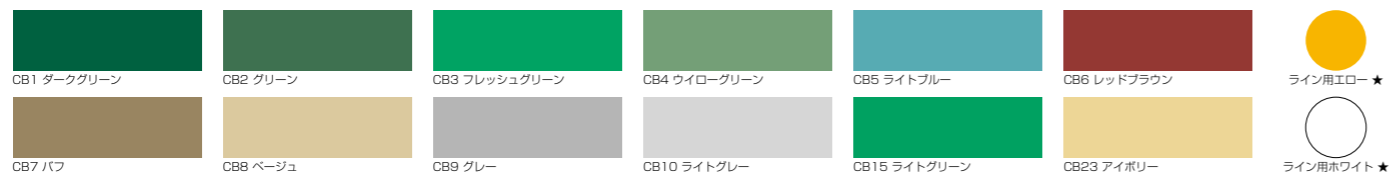
製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈率(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラーWハードトップ	15kg 4kg(ライン用エロー・ホワイトのみ)	—	—	—	—	水濁水(0~5%)
ニッペクリンカラーWエポ速乾プライマー	12kgセット	6kg	6kg	—	—	—
	3kgセット	1.5kg	1.5kg	1	1	—

## 性能・一般物性 (JIS K 5970 に準拠) ■弊社社内試験による。

試験項目	性能	規格
容器の中での状態	合格	かき混ぜたとき、硬い塊がなく、一様である。
塗装作業性	合格	塗装作業に支障があってはならない。
塗装の外観	合格	塗膜の外観が正常であるものとする。
耐磨耗性	2	規定回転数当たりの磨耗減量30mg以下。
耐衝撃性(デュボン式)	合格	衝撃による変形で塗膜に割れ・はがれを生じないものとする。
耐水性	合格	8時間水に浸しときに異常がない。
耐アルカリ性(水酸化カルシウム飽和溶液)	合格	8時間アルカリに浸しときに異常がない。
ホルムアルデヒド放散量	合格	F☆☆☆☆: 0.12mg/L以下
歩行可能時間	4時間	23℃の場合(社内規格)
光沢	85	60度鏡面光沢度(社内規格)
硬度	H	鉛筆硬度(社内規格)

## 常備色

※印刷につき、実際の色とは異なります。★: 小缶対応(4kg)はライン用ホワイト、ライン用エローのみ

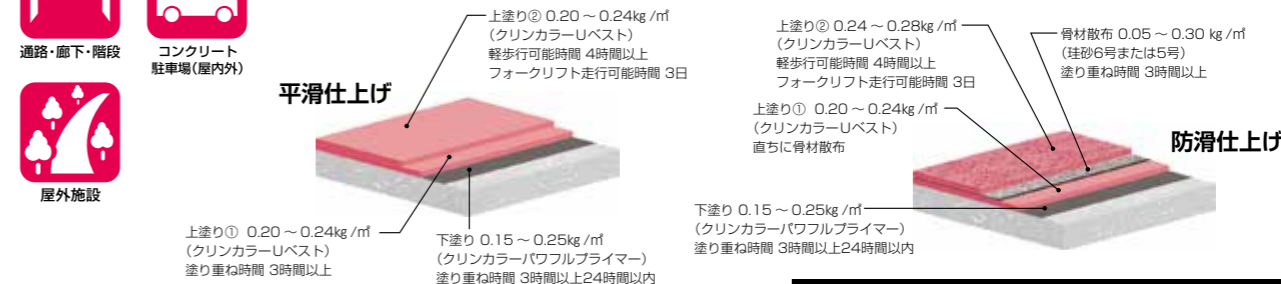


# ニッペ グリンカラー Uベスト



溶剤2液形ウレタン樹脂塗料です。塗り重ねが容易で乾燥性にすぐれております。また、耐水性・耐薬品性・耐油性にすぐれており、耐候性がよいので外部にも最適です。

## 用途 (屋内外用)



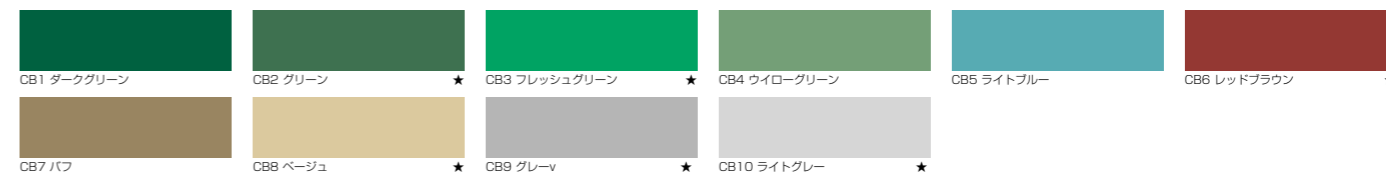
※素地調整(鋼製床面も含む)につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
 ※下塗りにはクリンカラーWエポ速乾プライマーもご使用いただけます。  
 ※上記の各数値はすべて標準(温度は23℃)のものです。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。

## 荷姿表

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈率(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラーUベスト	17kgセット	15kg	2.0kg	15	2	クリンカラーUシンナー(3~10%)
	4.25kgセット	3.75kg	0.5kg	—	—	—
ニッペクリンカラーパワフルプライマー	14kgセット	7.0kg	7.0kg	—	—	—
	5kgセット	2.5kg	2.5kg	1	1	—
クリンカラーUシンナー	16L	—	—	—	—	—

## 常備色

※印刷につき、実際の色とは異なります。★: 小缶対応(4.25kgセット)はCB2、3、6、8、9、10

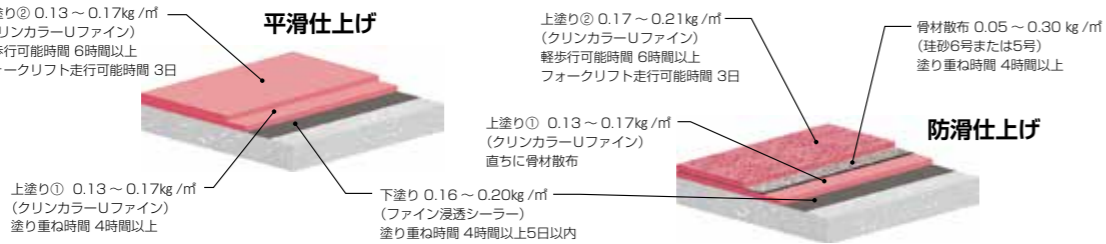


# ニッペ クリンカラー Uファイブ



塗料用シンナーで希釈ができるので、臭気がマイルドで塗装作業性がすぐれています。  
耐候性、光沢保持性が良好で、耐水性、耐アルカリ性、耐薬品性にもすぐれ、ほとんどの旧塗膜のうえにプライマーなしで塗装が可能です。

用途 (屋内外用)



※素地調整 (鋼製床面も含む) につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
 ※下塗りにはクリンカラーパワフルプライマーまたはクリンカラーWエポ速乾プライマーもご使用いただけます。  
 ※上記の数値はすべて標準 (温度は23℃) のものです。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。  
 ※改修床の場合、適性な下地調整によりほとんどの旧塗膜に対して下塗り工程なしで塗装が可能です。詳しくは、クリンカラーUファイブカタログ等をご参照ください。

荷姿表

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈剤(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペ クリンカラー Uファイブ	15kgセット	13.5kg	1.5kg	9	1	塗料用シンナーA (5～15%)
	4kgセット	3.6kg	0.4kg			
ニッペ ファイン浸透シーラー	15kgセット	12.5kg	2.5kg	5	1	—
塗料用シンナーA	16L	—	—	—	—	—

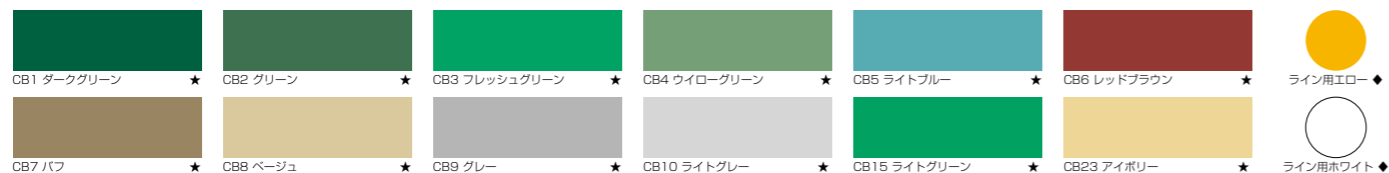
性能・一般物性 (JIS K 5970 に準拠) ■弊社社内試験による。

試験項目	性能	規格
容器の中での状態	合格	かき混ぜたとき、硬い塊がなく、一様である。
塗装作業性	合格	塗装作業に支障があってはならない。
塗装の外観	合格	塗膜の外観が正常であるものとする。
耐磨耗性	22	規定回転数当たりの磨耗減量30mg以下。
耐衝撃性(デュボン式)	合格	衝撃による変形で塗膜に割れ・はがれを生じないものとする。
耐水性	合格	8時間水に浸しときに異常がない。
耐アルカリ性 (水酸化カルシウム飽和溶液)	合格	8時間アルカリに浸しときに異常がない。
ホルムアルデヒド放散量	合格	F☆☆☆☆: 0.12mg/L以下
軽歩行可能時間(※)	6時間	23℃の場合(社内規格)
光沢	83	60度鏡面光沢度(社内規格)
硬度	H	鉛筆硬度(社内規格)

※塗装後のフォークリフト走行可能時間は3日/23℃以上です。

常備色

※印刷につき、実際の色とは異なります。★: 小缶対応 (4kgセット) ◆: 小缶 (4kgセット) のみ

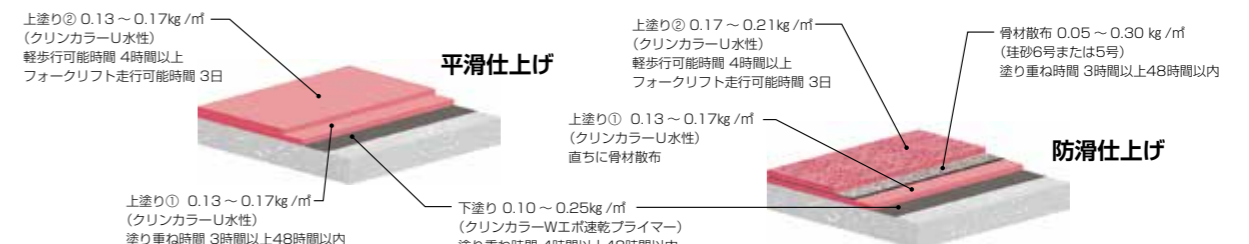


# ニッペ クリンカラー U水性



人と環境にやさしく、従来にない強じんな塗装が形成される2液形水性塗料です。  
塗替えの場合、幅広いタイプの旧塗膜にプライマーレスで塗装でき、ローラー・はけで塗りやすく、作業感がなめらかです。さらに艶と肉持ち感にすぐれ、美しく仕上がります。

用途 (屋内外用)



※素地調整 (鋼製床面も含む) につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
 ※下塗りにはクリンカラーパワフルプライマーもご使用いただけます。  
 ※上記の数値はすべて標準 (温度は23℃) のものです。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。  
 ※改修床の場合、適性な下地調整によりほとんどの旧塗膜に対して下塗り工程なしで塗装が可能です。詳しくは、クリンカラーU水性カタログ等をご参照ください。

荷姿表

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈剤(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペ クリンカラー U水性	15kgセット	14kg	1.0kg	14	1	水道水 (3～7%)
	3.75kgセット	3.5kg	0.25kg			
クリンカラーWエポ速乾プライマー	12kgセット	6kg	6kg	1	1	—
	3kgセット	1.5kg	1.5kg			

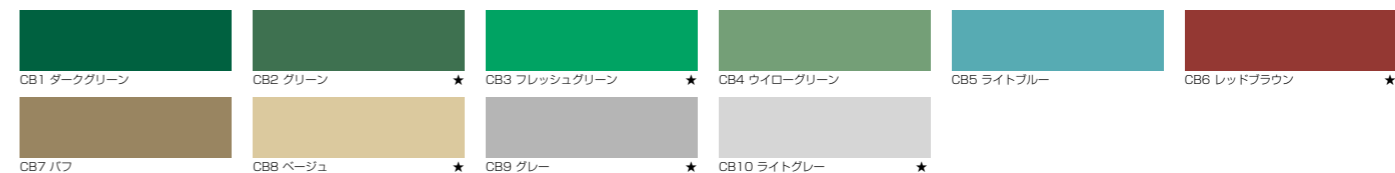
性能・一般物性 (JIS K 5970 に準拠) ■弊社社内試験による。

試験項目	性能	規格
容器の中での状態	合格	かき混ぜたとき、硬い塊がなく、一様である。
塗装作業性	合格	塗装作業に支障があってはならない。
塗装の外観	合格	塗膜の外観が正常であるものとする。
耐磨耗性	3	規定回転数当たりの磨耗減量30mg以下。
耐衝撃性(デュボン式)	合格	衝撃による変形で塗膜に割れ・はがれを生じないものとする。
耐水性	合格	8時間水に浸しときに異常がない。
耐アルカリ性 (水酸化カルシウム飽和溶液)	合格	8時間アルカリに浸しときに異常がない。
ホルムアルデヒド放散量	合格	F☆☆☆☆: 0.12mg/L以下
歩行可能時間(※)	4時間	23℃の場合(社内規格)
光沢	91	60度鏡面光沢度(社内規格)
硬度	HB	鉛筆硬度(社内規格)

※塗装後のフォークリフト走行可能時間は3日/23℃以上です。

常備色

※印刷につき、実際の色とは異なります。★: 小缶対応 (3.75kgセット) はCB2、3、6、8、9、10

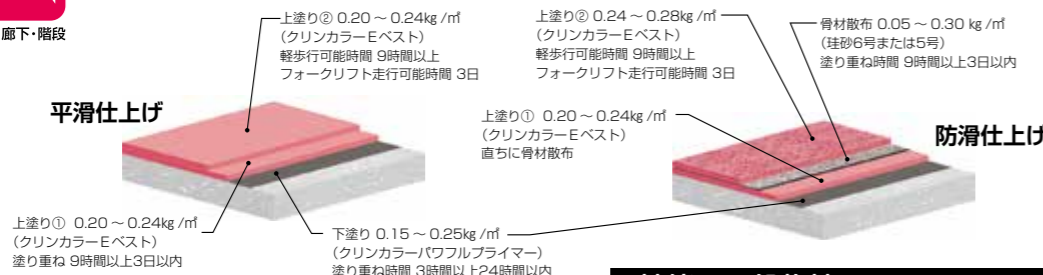


# ニッペ クリンカラー Eベスト



エポキシ樹脂を主剤とした2液溶剤形コンクリート床用高級防塵塗料（屋内用）です。耐水性・耐薬品性・耐油性がとくにすぐれ、化学薬品工場や印刷工場、重量物の運搬や頻繁な通行に対してもすぐれた耐摩耗性・耐衝撃性を発揮します。

## 用途（屋内用）



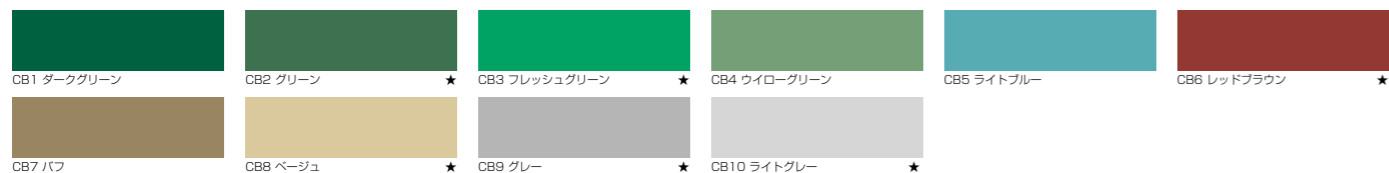
※素地調整（鋼製床面も含む）につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
※下塗りにはクリンカラー W エポキシ乾性プライマーもご使用いただけます。  
※上記の数値はすべて標準（温度は23℃）のもので、被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。

## 荷姿表

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈率(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラー Eベスト	17kgセット	15kg	2.0kg	7.5	1	クリンカラーEシンナー (5～10%)
	4.25kgセット	3.75kg	0.5kg			
ニッペクリンカラー パワフルプライマー	14kgセット	7.0kg	7.0kg	1	1	—
	5kgセット	2.5kg	2.5kg			
クリンカラーEシンナー	16L	—	—	—	—	—

## 常備色

※印刷につき、実際の色とは異なります。★：小缶対応（4.25kgセット）はCB2、3、6、8、9、10

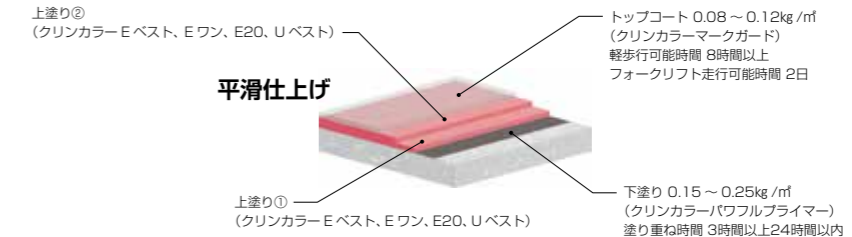


# ニッペ クリンカラー マークガード



1液溶剤形特殊ウレタン樹脂塗料で、オーバーコートとして使用することにより、工場などの車輪や重量のある機材、油・薬品など、大きい負担のかかる床面の汚れやきず付きを抑制し、メンテナンスサイクルをのばします。

## 用途（屋内用）



※素地調整につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
※上記の数値はすべて標準（温度は23℃）のもので、被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。

## 荷姿表

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈率(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラーマークガード	8kg	—	—	—	—	—

## 性能・一般物性 (JIS K 5970 に準拠) ■弊社社内試験による。

試験項目	性能	規格
容器の中での状態	合格	かき混ぜたとき、硬い塊がなく、一様である。
塗装作業性	合格	塗装作業に支障があってはならない。
塗装の外観	合格	塗膜の外観が正常であるものとする。
耐摩耗性	合格	規定回転数当たりの磨耗減量30mg以下。
耐衝撃性(デュボン式)	合格	衝撃による変形で塗膜に割れ・はがれを生じないものとする。
耐水性	合格	8時間水に浸しときに異常がない。
耐アルカリ性(水酸化カルシウム飽和溶液)	合格	8時間アルカリに浸しときに異常がない。
ホルムアルデヒド放散量	合格	F☆☆☆☆：0.12mg/L以下
歩行可能時間(※)	8時間	23℃の場合
光沢	95	60度鏡面光沢度
硬度	2H	鉛筆硬度(社内規格)

※塗装後のフォークリフト走行可能時間は2日/23℃以上です。

防汚性  
汚染除去性  
マークガードを塗装した床面上のタイヤマーク  
before  
中性洗剤・油などので ウェス拭き  
容易に汚れを除去できます。  
after  
ニッペ クリンカラー マークガードは 汚れを抑制します

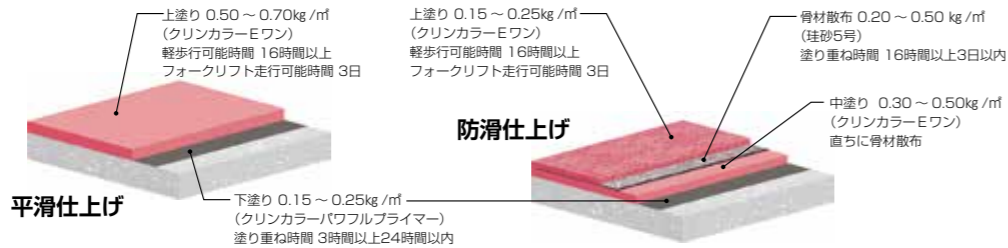


# ニッペ グリンカラー Eワン



塗り替えに適したハイビルド2液形のエポキシ樹脂床用塗料です。下地がアクリル樹脂系、エポキシ樹脂系、ウレタン樹脂系、また水系塗り床材など、ほとんどの旧塗膜の上にプライマーなしで直接塗装でき、1コート仕上げが可能です。また、溶剤臭も少なく、耐久性、耐薬品性にすぐれた塗膜を形成します。

## 用途 (屋内用)



※素地調整 (鋼製床面も含む) につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
 ※下塗りにはクリンカラー-Wエポキシ速乾プライマーもご使用いただけます。  
 ※上記の各数値はすべて標準 (温度は 23℃) のものです。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。  
 ※改修床の場合、適性な下地調整によりほとんどの旧塗膜に対して下塗り工程なしで塗装が可能です。詳しくは、クリンカラーEワンカタログ等をご参照ください。

## 荷姿表

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈率(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラー-Eワン	15kgセット	12.5kg	2.5kg※1	5	1	クリンカラー-Eシンナー※2 (3~5%)
ニッペクリンカラー-パワフルプライマー	14kgセット 5kgセット	7.0kg 2.5kg	7.0kg 2.5kg	1	1	-
クリンカラー-Eシンナー	16L	-	-	-	-	-

※1 硬化剤には夏型と冬型がございます。使用目安は気温15℃以上:夏型、気温5℃以上15℃以下:冬型、15~20℃はどちらでも使用可能です。  
 ※2 基本的には無希釈です。防滑仕上げの上塗りとして使用する場合は、3~5%範囲内で希釈してください。

## 色相

※ニッペクリンカラーシリーズ色見本帳をご参照ください。(全て調色扱いとなります。)

○ = 調色可 (受注後生産) × = 調色不可

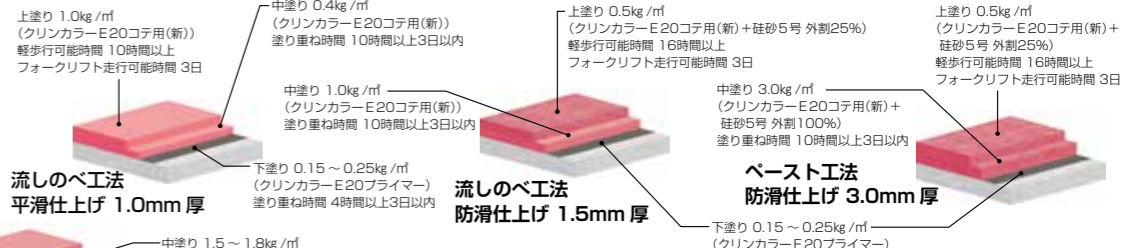
色名	色相
ニッペクリンカラー	CB1 ダークグリーン
ニッペクリンカラー	CB2 グリーン
ニッペクリンカラー	CB3 ライトグリーン
ニッペクリンカラー	CB4 ウайロクグリーン
ニッペクリンカラー	CB5 ライトブルー
ニッペクリンカラー	CB6 シアンブルー
ニッペクリンカラー	CB7 ブルー
ニッペクリンカラー	CB8 ベージュ
ニッペクリンカラー	CB9 グレー
ニッペクリンカラー	CB10 ライトグレー
ニッペクリンカラー	CB11 グリーン
ニッペクリンカラー	CB12 オリーブグリーン
ニッペクリンカラー	CB13 クワイ
ニッペクリンカラー	CB14 ミルクグリーン
ニッペクリンカラー	CB15 ライトグリーン
ニッペクリンカラー	CB16 カオキグリーン
ニッペクリンカラー	CB17 ハートグリーン
ニッペクリンカラー	CB18 オークル
ニッペクリンカラー	CB19 ライトベージュ
ニッペクリンカラー	CB20 ホワイト
ニッペクリンカラー	CB21 モカベージュ
ニッペクリンカラー	CB22 フロントベージュ
ニッペクリンカラー	CB23 アイボリー
ニッペクリンカラー	CB24 オークル
ニッペクリンカラー	CB25 エロ
ニッペクリンカラー	CB26 ダークグレー
ニッペクリンカラー	CB27 カフェアンティーク
ニッペクリンカラー	CB28 チャイナグリーン
ニッペクリンカラー	CB29 オールドブルー
ニッペクリンカラー	CB30 スカイブルー

# ニッペ グリンカラー E20コテ用 新



高度な耐久性が要求される床面に最適な床用塗料 (屋内用) です。厚膜型エポキシ樹脂を主剤としているので、こてでの厚膜施工が可能で、重量物の運搬や頻繁な通行に対してもすぐれた耐摩耗性・耐衝撃性を発揮します。

## 用途 (屋内用)



※素地調整につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
 ※上記の各数値はすべて標準 (温度は 23℃) のものです。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。  
 ※防滑仕上げの上塗り、ここで均一に塗付し、中毛ローラーでこてを消しながら防滑に仕上げてください。

## 荷姿表

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈率(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラー-E20コテ用 新	15kgセット	12.5kg	2.5kg※	5	1	-
ニッペクリンカラー-E20プライマー	15kgセット	7.5kg	7.5kg	1	1	-

※硬化剤にはS型とW型がございます。使用目安は気温15℃以上:S型、気温5℃以上15℃以下:W型です。

## 色相

※ニッペクリンカラーシリーズ色見本帳をご参照ください。(全て調色扱いとなります。)

○ = 調色可 (受注後生産) × = 調色不可

色名	色相
ニッペクリンカラー	CB1 ダークグリーン
ニッペクリンカラー	CB2 グリーン
ニッペクリンカラー	CB3 ライトグリーン
ニッペクリンカラー	CB4 ウайロクグリーン
ニッペクリンカラー	CB5 ライトブルー
ニッペクリンカラー	CB6 シアンブルー
ニッペクリンカラー	CB7 ブルー
ニッペクリンカラー	CB8 ベージュ
ニッペクリンカラー	CB9 グレー
ニッペクリンカラー	CB10 ライトグレー
ニッペクリンカラー	CB11 グリーン
ニッペクリンカラー	CB12 オリーブグリーン
ニッペクリンカラー	CB13 クワイ
ニッペクリンカラー	CB14 ミルクグリーン
ニッペクリンカラー	CB15 ライトグリーン
ニッペクリンカラー	CB16 カオキグリーン
ニッペクリンカラー	CB17 ハートグリーン
ニッペクリンカラー	CB18 オークル
ニッペクリンカラー	CB19 ライトベージュ
ニッペクリンカラー	CB20 ホワイト
ニッペクリンカラー	CB21 モカベージュ
ニッペクリンカラー	CB22 フロントベージュ
ニッペクリンカラー	CB23 アイボリー
ニッペクリンカラー	CB24 オークル
ニッペクリンカラー	CB25 エロ
ニッペクリンカラー	CB26 ダークグレー
ニッペクリンカラー	CB27 カフェアンティーク
ニッペクリンカラー	CB28 チャイナグリーン
ニッペクリンカラー	CB29 オールドブルー
ニッペクリンカラー	CB30 スカイブルー

ニッペ **クリンカラー**

**E導電/E30導電**

ホルムアルデヒド  
放散等級 **F☆☆☆☆**

**2液** **強溶剤** **エポキシ**

クリンカラーE導電は溶剤2液形エポキシ樹脂タイプの帯電防止塗り床材です。簡易な施工で帯電防止効果のすぐれた導電塗りに仕上がります。

クリンカラーE30導電は厚膜2液形エポキシ樹脂タイプの帯電防止塗り床材です。耐摩耗性、耐衝撃性、耐久性にすぐれた導電塗りに仕上がります。

用途(屋内用)

- 一般工場
- 研究室・実験室
- クリーンルーム
- コンピューター室
- 機械室・電気室



**E30導電**  
ペースト工法

導電ワックス 0.01 ~ 0.02kg/mf (クリンカラーE導電シールコートワックス) 軽歩行可能時間 18時間以上

上塗り 0.90 ~ 1.10kg/mf (クリンカラーE30導電) 軽歩行可能時間 10時間以上

上塗り② 0.12 ~ 0.18kg/mf (クリンカラーE導電) 軽歩行可能時間 15時間以上3日以内

中塗り② 0.18 ~ 0.22kg/mf (クリンカラーE30導電プライマー) 塗り重ね時間 18時間以上3日以内

下塗り 0.15 ~ 0.25kg/mf (クリンカラーE20プライマー) 塗り重ね時間 4時間以上3日以内

**E導電**  
コーティング工法

中塗り② 0.18 ~ 0.22kg/mf (クリンカラーE30導電プライマー) 塗り重ね時間 18時間以上3日以内

上塗り 0.90 ~ 1.10kg/mf (クリンカラーE30導電) 軽歩行可能時間 10時間以上

下塗り 0.15 ~ 0.25kg/mf (クリンカラーE20プライマー) 塗り重ね時間 4時間以上3日以内

中塗り① 0.3 ~ 0.5kg/mf (クリンカラーE30導電) 塗り重ね時間 7時間以上3日以内

**E30導電**  
流しのペ工法

上塗り 0.90 ~ 1.10kg/mf (クリンカラーE30導電) 軽歩行可能時間 10時間以上

下塗り 0.15 ~ 0.25kg/mf (クリンカラーE20プライマー) 塗り重ね時間 4時間以上3日以内

※素地調整につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。  
※クリーンルーム内の施工では導電ワックスがホコリの原因になるため塗装を避けてください。  
※上記の数値はすべて標準(温度は23℃)のもので、被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。

**性能・一般物性**

●クリンカラーE導電

試験項目	試験結果	試験方法
引ひき破壊(鉛筆法)	2H	JIS K 5600
すべり抵抗係数(DRY)	DRY: 78	ボーテプルスキッド レジスタンステスター ASTME303
すべり抵抗係数(WET)	WET: 24	JIS K 7204 (CS-17.9.8N)1000回転
耐摩耗性	108mg	JIS K 7204 (CS-17.9.8N)1000回転
付着強度	2.1N/mf	建築式引張試験
導電率	5×10 <sup>4</sup> ~ 1×10 <sup>7</sup> Ω	N.F.P.A法(500V印加)
導電抵抗	5×10 <sup>4</sup> ~ 1×10 <sup>7</sup> Ω	労安法
人体の帯電性(ストロル法)	5V以下	JIS L 1021 (導電靴着用し歩行)
帯電率、半減期	10V以下、0.5秒以下	JIS L 1094 (印加電圧1万V)
耐水性	黄色に 変色チェック	サンシャインフェイスマスター (500時間照射)

●クリンカラーE30導電

試験項目	試験結果	試験方法
引ひき破壊(鉛筆法)	差線の破れなし	JIS K 5600(9H)
硬度	B5	JIS K 7215(ショア-D)
すべり抵抗係数	DRY: 113以上(フラット) WET: 14.8(フラット)	ボーテプルスキッド レジスタンステスター ASTME303
すべり抵抗係数(DRY)	0.28(フラット)	JIS A 1407
耐摩耗性	90mg	JIS K 7204 (CS-17.9.8N)1000回転
へこみ	0.07mm	JIS K 5705
残留へこみ	0.03mm	JIS K 5705
付着強度	2.5N/mf	建築式引張試験
光沢度	95(フラット)	労安法
導電率	5×10 <sup>4</sup> ~ 1×10 <sup>7</sup> Ω	N.F.P.A法(500V印加)
導電抵抗	5×10 <sup>4</sup> ~ 1×10 <sup>7</sup> Ω	労安法
人体の帯電性(ストロル法)	60V	JIS L 1021 (導電靴着用し歩行)
帯電率、半減期	340V、1.6秒	JIS L 1094 (印加電圧1万V)

**荷姿表**

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈剤(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
ニッペクリンカラーE導電	15kgセット	10kg	5kg	2	1	クリンカラーEシンナー(5~15%)
ニッペクリンカラーE30導電	15kgセット	12.5kg	2.5kg*	5	1	—
ニッペクリンカラーE30導電プライマー	15kgセット	10.7kg	4.3kg	5	2	—
ニッペクリンカラーE20プライマー	15kgセット	7.5kg	7.5kg	1	1	—
ニッペクリンカラーE導電シールコートワックス	18kg	—	—	—	—	—
クリンカラーEシンナー	16L	—	—	—	—	—

\*硬化剤にはS型とW型がございます。使用目安は気温15℃以上：S型、気温5℃以上15℃以下：W型です。

**色相** ※ニッペクリンカラーシリーズ色見本表をご参照ください。(全て調色扱いとなります) ○=調色可(受注後生産) ×=調色不可

色名	CB1	CB2	CB3	CB4	CB5	CB6	CB7	CB8	CB9	CB10	CB11	CB12	CB13	CB14	CB15	CB16	CB17	CB18	CB19	CB20	CB21	CB22	CB23	CB24	CB25	CB26	CB27	CB28	CB29	CB30
ニッペクリンカラーE導電/E30導電	×	×	○	×	○	×	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	○	○	○	○	○	○	○	×

THERMO-EYEシリーズ

**サーモアイロードW**

**1液** **水性** **アクリル**

通常の塗料と比較して、太陽光からの熱源となる赤外線を効率よく反射することで、光エネルギーが熱エネルギーに変わる量を抑え、蓄熱を軽減することにより、路面の温度上昇を緩和させることができる塗料です。

用途(屋外用)

- 屋外施設
- 屋外通路
- 駐車場
- 屋外プールサイド



**塗装工程**

**攪拌**

塗料と珪砂をハンドミキサーを用いて均一に混合してください。

**適用下地** 密着アスファルト/コンクリート/プールサイド

予め適量のサーモアイロードWを路面に流し、中毛ローラーで均一に塗る。

**POINT!** 中毛ローラーで塗る時に、同じ箇所を何度もローラーで転がさない

**リシンガン塗装**

適用下地 開封アスファルト

飛散防止処置を行う。

**初点!** 仕上がりがとても良好! 透水機能も維持!

**施工完成例**

手前と奥の2色で塗り分け塗装を実施した駐車場の完成状態です。

※素地調整につきましては「クリンカラー施工マニュアル」を、施工上の注意事項につきましては各製品の「製品使用説明書」や「カタログ」をご参照ください。

**荷姿表**

製品名	容量	セット内容		混合比(重量比)		希釈剤(%)
		塗料液(主剤)	硬化剤	塗料液(主剤)	硬化剤	
サーモアイロードW※1	16kg	—	—	—	—	水道水(0~5%)
ニッペ液浸透シーラー※2	15kg	—	—	—	—	—

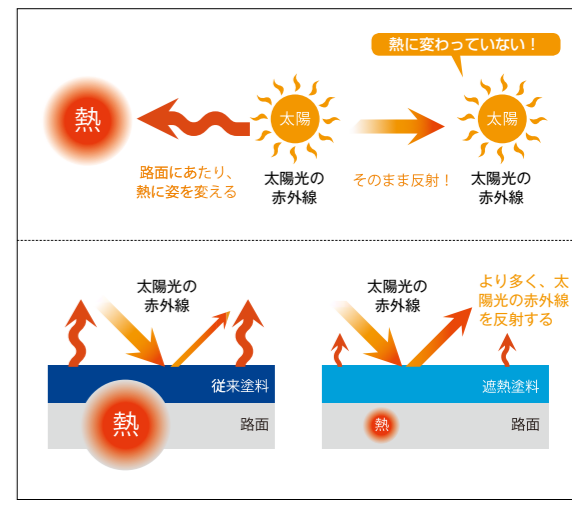
※1サーモアイロードWを塗装する際、珪砂6号を外割30%混合して施工してください。  
※2多量に塗付すると、アスファルト面を傷める恐れがありますので、使用量には注意してください。塗付する前にラッカーシンナーをアスファルトに垂らし、アスファルトの軟化試験を行ってください。1時間以内にアスファルトが著しく軟化した場合は、液浸透シーラーの塗装は避けて、そのままサーモアイロードWを塗装してください

**常備色** ※印刷につき、実際の色とは異なります。

RW イエロー RW オレンジ RW グリーン RW ブルー RW ホワイトグレー RW グレー

RW ラインホワイト RW ラインイエロー

**エネルギー変化のイメージ図**



帯電防止タイプ

遮熱タイプ

# ニッペ グリンカラー 塗り床材専用下塗り・下地調整材

# メンテナンス材

商品名	用途	色相	容量	左記の上に適用できる材料
ニッペグリンカラー パワフルプライマー	溶剤 2 液形エポキシ樹脂床下塗り塗料 新設コンクリート・モルタル面、およびエポキシ系・ウレタン系既存塗膜の塗り替え（顔料配合目止め機能タイプ）	グレー	14kgセット(塗(主)7kg：硬7kg) 5kgセット(塗(主)2.5kg：硬2.5kg)	ニッペグリンカラーベストシリーズ、Uファイン、U水性、Wハードトップ、Eワン
ニッペグリンカラー パワフルプライマー 強化C 添加液	強化コンクリート用特殊付着性付与添加液 グリンカラーパワフルプライマー専用の添加液です。添加することで各種強化コンクリート面へすぐれた付着力を発揮します。(パワフルプライマー：強化C添加液= 14：1)	黄色	1kg 0.36kg	(上記パワフルプライマーに添加) ニッペグリンカラーベストシリーズ、Uファイン、U水性、Wハードトップ、Eワン
ニッペグリンカラー E20 プライマー	床用 2 液形エポキシ樹脂プライマー 新設コンクリート・モルタル面、およびエポキシ系・ウレタン系既存塗膜の塗り替え（クリアー含浸タイプ）	淡褐色 クリアー	15kgセット(塗(主)7.5kg：硬7.5kg)	ニッペグリンカラーベストシリーズ、Uファイン、U水性、Wハードトップ、Eワン、E20コテ用（新）、E導電、E30導電、Eレジモル
ニッペグリンカラー 油面プライマー	床用 1 液湿気硬化形ウレタン樹脂プライマー 油が付着しているコンクリート・モルタル面に専用粉体と混合して使用します。 (油面プライマー：油面プライマー粉体= 1：0.5～1)	褐色	20kgセット(塗(主)10kg：粉10kg)	ニッペグリンカラーEベスト、Uベスト、Aベスト、Eワン、Uファイン
ニッペグリンカラー E30 導電プライマー	床用 2 液形エポキシ樹脂導電中塗 グリンカラーE30導電流しのベ工法、ペースト工法の導電中塗り。導電性の確保、上塗りの吸い込みによる仕上がり、性能の支障を防止します。	黒色	15kgセット(塗(主)10.7kg：硬4.3kg)	ニッペグリンカラーE30導電
ニッペグリンカラーWエポ速乾プライマー	水性 2 液速乾形エポキシ樹脂床下塗り塗料 新設・改修コンクリート・モルタル面、強化コンクリート面、磁器タイル面にも優れた付着性。 エポキシ系・ウレタン系・アクリル系既存塗膜の塗り替えにも適用。	乳白色 (クリアー)	12kgセット(塗(主)6kg：硬6kg) 3kgセット(塗(主)1.5kg：硬1.5kg)	ニッペグリンカラーベストシリーズ、Uファイン、U水性、Wハードトップ、Eワン
ニッペグリンカラー W カチオンプライマー	水性カチオン形コンクリート床下塗り エポキシ系・ウレタン系・アクリル系・水性系既存塗膜の塗り替え	乳白色 (クリアー)	15kg	ニッペグリンカラーWベスト、U水性、Wハードトップ
PHコントロール剤 3	酸処理液 強化コンクリート・カラーコンクリート・緻密コンクリート面の表面目粗しやアルカリ薬品の処理（緻密コンクリート面の表面粗しの場合 水道水：PHコントロール剤3 = 4：1）	無色透明	20kg	ニッペグリンカラーパワフルプライマー、E20プライマー
グリンカラーEレジモルクリアー	厚膜 2 液形エポキシ樹脂床用塗料 珪砂5号と6号を混合して使用します。耐久性を重視した厚膜レジモル仕上げで、耐薬品性、耐摩耗性、耐衝撃性にすぐれています。(Eレジモルクリアー：珪砂5号：珪砂6号= 1:4:2)	淡褐色 クリアー	15kgセット*1 (塗(主)10.7kg：硬4.3kg)	ニッペグリンカラーE20コテ用（新）
ニッペグリンカラー エポキシパテ	床用エポキシ樹脂パテ コンクリート・モルタル下地のひび割れ、凹凸の処理	グレー	4.5kgセット*2 (塗(主)3kg：硬1.5kg)	ニッペグリンカラーパワフルプライマー、E20プライマー、油面プライマー
グリンカラーE導電シールコートワックス	導電性アクリルエマルションワックス グリンカラーE導電工法のメンテナンス用ワックスです。帯電防止効果があり、耐久性を向上します。	乳白色 (クリアー)	18kg	—

\*1 硬化剤にはS型とW型がございます。使用目安は気温 15℃以上：S型、気温 5℃以上 15℃以下：W型です。また、別途 珪砂 5号、6号をお買い求めください。  
\*2 主剤 / 硬化剤にはS型とW型がございます。使用目安は気温 15℃以上：S型 / S型、気温 5℃以上 15℃以下：W型 / W型です。

# ニッペ グリンカラー 塗り替え時相互付着表

注) 旧塗膜の研磨必須です。

○：可 ー：不可

旧塗膜	塗り重ね塗料	Wベスト つや有	Wベスト つや消 (新)	Wハードトップ	U水性	Aベスト つや有	Aベスト つや消	Eベスト	Uベスト	Eワン	Uファイン	E20コテ用 (新)
Wベスト つや有		○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	旧塗膜を 除去する
Wベスト つや消 (新)		○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	
Wハードトップ		○	○	○	○	—	—	—	—	○	○	
U水性		※1	※1	※1	○	—	—	—	—	○	○	
Aベスト つや有		※1	※1	○	○	○	○	—	—	○	○	
Aベスト つや消		※2	※2	○	○	○	○	—	—	○	○	
Eベスト		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Eワン		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
E20コテ用 (新)		※3	※3	○	○	○	○	○	○	○	○	
Uベスト		○	○	※4、5	○	○	○	○	○	○	○	
Uファイン		※4	※4	※4	○	○	○	○	○	○	○	
マークガード		※5	※5	※5	○	※5	※5	※5	○	※5	○	

※1 Wカチオンプライマー、Wエポ速乾プライマーを塗装することで密着可能  
 ※2 Wエポ速乾プライマー、ファイン浸透シーラーを塗装することで密着可能  
 ※3 Wエポ速乾プライマー、ファイン浸透シーラー、パワフルプライマーを塗装することで密着可能  
 ※4 Wカチオンプライマー、Wエポ速乾プライマー、ファイン浸透シーラーを塗装することで密着可能  
 ※5 Wエポ速乾プライマー、パワフルプライマーを塗装することで密着可能

# ニッペ クリンカラー 塗膜性能一覧

※当社社内試験による。

○：異常なし ○△：軽微な変化 △：若干の軟化 ×：適さない

試験項目	試験条件	ニッペ クリンカラー Aベストつや有	ニッペ クリンカラー Aベストつや消	ニッペ クリンカラー Wベストつや有	ニッペ クリンカラー Wベストつや消(新)	ニッペ クリンカラー Wハードトップ		ニッペ クリンカラー Uベスト	ニッペ クリンカラー Uファイン	ニッペ クリンカラー U水性	ニッペ クリンカラー Eベスト	ニッペ クリンカラー Eフワ	ニッペ クリンカラー E20コテ用(新)	ニッペ クリンカラー E導電	ニッペ クリンカラー E30導電
光沢	60° グロス	85	5	75	10	85		83	83	91	96	96	98	90	95
初期歩行性	23℃での歩行可能時間	4	4	5	4	4		4	6	4	9	16	10	15	10
硬度	鉛筆硬度(やぶれ硬度)	F	F	HB	HB	H		H	H	HB	2H	2H	2H	2H	2H
耐摩耗性	JIS K5970 (CS-17.4.9N) 100回転 磨耗減量30mg以下	合格	合格	合格	合格	合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格	合格	合格
耐衝撃性	デュボン式1/2インチ 500gおもりを落と し、耐え得る高さ(cm)	25	20	50	35	30		30	30	45	30	50	50	30	50
耐水性	水道水(室温) 1週間浸漬	○△	○△	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
	水道水(室温) 1か月浸漬	○△	○△	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
耐酸性	5%硫酸 浸漬 1週間	△	△	×	×	×		○	○△	△	○△	○	○	○△	○
	5%硫酸 浸漬 1か月	×	×	×	×	×		○△	△	×	○△	○△	○△	○△	○△
	10%硫酸 浸漬 1週間	△	△	×	×	×		○△	△	△	○△	○	○	○△	○
	10%硫酸 浸漬 1か月	×	×	×	×	×		○△	△	×	○△	○△	○△	○△	○△
	5%塩酸 浸漬 1週間	△	△	×	×	×		○△	○△	△	○△	○	○	○△	○
	5%塩酸 浸漬 1か月	×	×	×	×	×		○△	△	×	○△	○△	○△	○△	○△
	10%塩酸 浸漬 1週間	△	△	×	×	×		○△	△	△	○△	○	○	○△	○
	10%塩酸 浸漬 1か月	×	×	×	×	×		○△	△	×	○△	○△	○△	○△	○△
耐アルカリ性	5%水酸化ナトリウム 浸漬 1週間	○	○	○	○	○		○	○△	○	○	○	○	○	○
	5%水酸化ナトリウム 浸漬 1か月	○	○	○△	○△	○△		○	○△	○△	○	○	○	○	○
	10%水酸化ナトリウム 浸漬 1週間	○△	△	○	○△	○		○	○△	○	○	○	○	○	○
	10%水酸化ナトリウム 浸漬 1か月	○△	△	○△	○△	○△		○	○△	○△	○	○	○	○	○
	飽和水酸化カルシウム 浸漬 1週間	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
	飽和水酸化カルシウム 浸漬 1か月	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
耐溶剤性	トルエン 浸漬 1週間	×	×	×	×	×		△	×	×	△	△	△	△	△
	キシレン 浸漬 1週間	×	×	×	×	×		○△	△	×	○	○	○	○	○
	アセトン 浸漬 1週間	×	×	×	×	×		△	×	×	△	△	△	△	△
	エタノール 浸漬 1週間	×	×	×	×	×		△	△	×	△	△	△	△	△
耐油性	ギヤーオイル 浸漬 1週間	○△	○△	○△	○△	○△		○	○	○△	○	○	○	○	○
	天ぷら油 浸漬 1週間	○△	○△	○△	○△	○△		○	○	○△	○	○	○	○	○

## 施工上の注意事項(ニッペクリンカラーAベスト つや有)※

1. 使用量は、塗料のみについての記載です。塗料の中に珪砂やウレタンチップを混合して防滑仕上げする場合に、混合する珪砂ウレタンチップの使用量は含まれていません。
2. ワックスを使用している床面は付着阻害を起しますので、ワックス用はく離剤などで除去し水洗いを十分に行い十分に乾燥後、塗装してください。
3. 施工後、車両のタイヤ、ゴム長靴やコード類など可塑性を含むものを置くと軟化し粘着性が生じますので、置かないでください。
4. 厚く塗り過ぎると乾燥が遅れたり、ひび割れが入ったりしますので、厚付けに注意してください。
5. 旧塗膜が何回も塗り重ねられて積層されている場合、塗膜全体が柔らかくなっている場合があります。この場合、そのまま塗り重ねると塗膜の物性差によって塗膜割れが発生するおそれがありますので、旧塗膜をはく離してから塗装してください。
6. 軽歩行は塗装翌日から可能ですが(23℃)、車両の走行は塗装後72時間が経過した後にしてください。早期の使用は、塗膜のはがれ、靴跡、タイヤ跡などの不具合が生じます。
7. ニッペクリンカラーAベストなどのアクリル樹脂塗料で何度も塗り替え改修され塗膜厚みが大変厚くなった場合は、塗膜の硬化遅延や塗膜硬度が十分発現しない場合がありますので、旧塗膜の全面はく離による塗り替えをお願いします。
8. アスファルト面への塗装は、割れやにじみが発生するおそれがありますので避けてください。
9. 旧塗膜がエポキシ系、ウレタン系の場合は、ポリシャー・サンダーで表面を目粗ししてください。
10. 下地が強化コンクリートや着色コンクリートの場合は、付着性向上のため研削機を用いて、下地表面を物理的に目粗しするが、床処理液で化学的に表面処理するかなどしてください。
11. 常時、水が溜まる箇所は傾斜をとり、排水溝を設けるなどして、排水処理を行ってください。
12. 常時水がかかる可能性がある場所、または下から(塗膜の裏面から)水分が廻る可能性がある場所には、ニッペクリンカラーEレジモルクリヤーを使用した塗装仕様で塗装してください。
13. 下地表面の油脂や汚れは溶剤などで十分に除去してください。
14. 下地コンクリート表面のレイタンス、エプロレックスなどの粉化物、ぜい弱部は十分に除去してください。ひび割れ、巣穴、不陸などがある場合や、旧塗膜にはがれがある場合には、あらかじめエポキシ樹脂/パテなどを充填するなど、段差修正や部分補修などを行い、平滑な面にしてから塗装を行ってください。
15. 塗り替え時で、旧塗膜が弾性的な場合は使用しないでください。
16. 旧塗膜の種類が不明の場合には必ず試験施工で適性を確認してください。塗り替えの際、旧塗膜の劣化状況や付着状況、または使用環境などによりシーラーレスタイプの塗料でもプライマーが必要な場合があります。
17. シンダーコンクリート面に塗装する場合は、プライマーを数回(2~3回)塗装し、素材表面の強度を向上させてから上塗りを塗装してください。
18. 塗料の中に珪砂を混合して防滑仕上げする場合は珪砂は沈殿しやすいのでかき混ぜながら塗装してください。
19. 施工に関する詳細な注意事項はクリンカラー施工マニュアルをご参照ください。
20. 空気を吸い込むため、室内での塗装は必ず換気を行ってください。また、外部での塗装においても、換気・空気を吸い込むなどを行い、溶剤蒸気が室内に入らないように注意してください。居住者への配慮をお願いします。
21. 所定のシンナー以外を使用したり、薄めすぎるとつや引けやダシ、かぶり不良などをきたす原因に

22. 硬化が不十分な場合は、シンナーで再溶解する場合があります。
23. 水、アルコール系溶剤の混入は絶対に避けてください。
24. 塗膜の乾燥過程で水分の影響を受けた場合(高湿度、結露、降雨など)、塗膜表面が白化するおそれがあります。水分の影響を受けるおそれがある場合は、塗装を避けてください。
25. 旧塗膜に発生した藻・かびは、洗浄などで必ず除去し、清浄な面としてください。付着阻害をおこすおそれがあります。
26. 改修工事にご使用の場合は、旧塗膜の種類によっては溶剤などの影響により、旧塗膜を傷れ溶剤彫れや縮みなどの異常が発生する場合がありますので、旧塗膜の種類をご確認のうえ、塗装仕様をご検討ください。
27. 素地表面のアルカリ度はpH10以下、表面含水率は10%以下(ケツ科学社製CH-2型で測定した場合)、または5%以下(ケツ科学社製Hi500シリーズ:コンクリートレンジで測定した場合)の条件で塗装してください。
28. 表面のごみ、ほこり、エプロレックス、レイタンスなどは除去し、目違い、ジャンカ、コールドジョイントなどは、樹脂入りセメントモルタルで平滑にしてください。
29. 塗装場所の気温が5℃未満、もしくは湿度85%以上である場合、または換気が十分でなく結露が考えられる場合、塗装は避けてください。
30. 屋外の塗装で降雨、降雪のおそれがある場合、および強風時は塗装を避けてください。
31. 塗装時および塗装後に密閉し必ず乾燥が遅れますので、換気を十分に行ってください。
32. 塗装時および塗料の取り扱い時は、換気を十分に行い、火気厳禁にしてください。
33. 飛散防止のため必ず養生を行ってください。
34. 薄めすぎは隠れ力不足、仕上がりが不良などが起こるため規定範囲を超えて希釈しないでください。
35. 色調には必ず当社専用の原色をお使いください。
36. ローラー塗りの場合、ローラー目は同一方向に揃えるように仕上げてください。ローラー目により、色相や仕上がりが異なって見えることがあります。
37. 汚れ、きずなどにより補修塗りが必要な場合があります。使用塗料のロットは必ず控えておき、補修の際は塗料ロット、希釈率、および補修方法などの塗装条件を同一にしてください。
38. 塗装場所以外に付着した場合は、乾燥するまでラッカーシンナーまたは塗料用シンナーで洗い落としてください。
39. ローラー、はけなどは、ほかの塗料での塗装に使用すると、はじきなどが発生するおそれがありますので、十分に洗浄するか、専用でご使用ください。
40. 塗料は内容物が均一になるようによくかき混ぜてください。特につや調整品では、つや消し剤が沈降している場合がありますので、かきはん機を用いて缶底の沈降物を十分にかき混ぜてご使用ください。
41. 開封後は一度に使い切ってください。やむを得ず保管する場合は密栓してから冷蔵所で保存し、速やかに使い切ってください。
42. 塗料漏洩の原因になりますので、保管・運搬時に容器を横倒しにしないでください。
43. 製品の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。

※記載されていない各製品の施工上の注意事項につきましては、各製品の製品使用説明書をご参照ください。

## 安全衛生上の注意事項(ニッペクリンカラーAベスト つや有 CB1ダークグリーン)※

## 横倒禁止

1. 本来の用途以外に使用しないでください。
2. 使用前に取扱説明書を手当てしてください。
3. すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないでください。
4. 熱/火花/炎/高温のもののような着火源から遠ざけてください。 - 禁煙です。
5. 容器を密閉しておいてください。
6. 容器を接地/アースをとってください。
7. 防爆型の電気機器/換気装置/照明機器を使用してください。
8. 火花を発生させない工具を使用してください。
9. 静電気放電に対する予防措置を講じてください。
10. 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないでください。
11. 取扱後は、手洗いおよびうがいを行ってください。
12. この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないでください。
13. 屋外または換気の良い場所でのみ使用してください。
14. 必要な時以外は、環境への放出を避けてください。
15. 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用してください。
16. 気分が悪い時は、医師の診断/手当てを受けてください。
17. 緊急の特別な処置が必要な場合は実施してください。
18. 口をすすいでください。
19. 容器からこぼれた時には、布で拭き取って水を張った容器に保管してください。
20. 皮膚または髪に付いた場合、直ちに、汚染された衣類をすべて脱いでください。皮膚を流水かシャワーで洗ってください。
21. 吸入した場合: 気分が悪い時は、医師に連絡してください。
22. 吸入した場合: 空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させてください。

23. 眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗ってください。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外してください。その後も洗浄を続けてください。
24. ばく露またはばく露の懸念がある場合: 医師の診断/手当てを受けてください。
25. 皮膚刺激を生じた場合: 医師の診断/手当てを受けてください。
26. 眼の刺激が続く場合は: 医師の診断/手当てを受けてください。
27. 汚染された衣類を脱いで、再使用する場合には洗濯してください。
28. 火災の場合: 消火に適切な手段を使用してください。
29. 施錠して保管してください。
30. 換気の良い場所で保管してください。涼しいところにおいてください。
31. 直射日光や水濡れは厳禁です。
32. 塗料等の缶の積み重ねは3段までとしてください。
33. 光から遮断し、換気の良い場所で保管してください。輸送中も50℃以上(スプレー缶の場合は40℃以上)の温度にばく露しないでください。
34. 容器はつり上げないでください。やむを得ずつり上げる時には、適切なつり具で、垂直に持ち上げ、落下に十分注意してください。(偏荷重になると取っ手が外れ、落下事故の危険があります)
35. 内容物/容器を国/地方自治体の規則に従って産業廃棄物として廃棄してください。
36. 塗料、塗料容器、塗装具を廃棄する時には、産業廃棄物として処理してください。容器、塗装具などを洗浄した排水は、そのまま地面や排水溝に流すや環境に悪影響を及ぼすおそれがありますので、排水処理場などの施設に持ち込むか、産業廃棄物処理業者に処理を依頼してください。

※上記の表示は一例です。色相などにより、容器の表示と異なる場合があります。  
 ■詳細な内容、表示例以外の商品については、安全データシート(SDS)をご参照ください。  
 ■本商品は日本国内での使用に限定し、輸出される場合は事前にご相談ください。

### 危険

### 危険有害性情報



引火性の高い液体及び蒸気/皮膚刺激/強い眼刺激/吸入すると有害/生殖能又は胎児への悪影響のおそれ/臓器の障害(単回ばく露)/長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害/水生生物に毒性/長期継続的影響によって水生生物に毒性

※記載されていない各製品の安全衛生上の注意事項につきましては、各製品の安全データシート(SDS)をご参照ください。

## 日本ペイント株式会社

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| 北海道支店 ☎011-370-3101   | 近畿支店 ☎06-6455-9608 |
| 東北支店 ☎022-232-6712    | 中国支店 ☎082-281-2180 |
| 関東支店 ☎03-5479-3614    | 四国支店 ☎0877-56-2346 |
| 北関東信越支店 ☎03-5479-3614 | 九州支店 ☎092-751-9861 |
| 中部支店 ☎052-461-1960    |                    |

- 本カタログの内容については、予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください。
- 本カタログ中の製品名: 会社名は、日本ペイントホールディングス株式会社または日本ペイント株式会社・その他の会社、日本およびその他の国の登録商標または商標です。
- Copyright 2019 NIPPON PAINT Co., Ltd. All rights reserved.
- 日本ペイントホームページ <http://www.nipponpaint.co.jp/>

カタログNo.

NP-W187

UD190203T

2019年2月現在