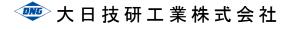
ランデックスコート R800G 施工要領書

- A型工法
- B型工法
- C型工法
- クリア工法



東京都中央区日本橋人形町 2-14-14 電話/03-3639-5131 FAX/03-3639-5129

施工上の注意事項 -

--施工前に必ずお読みください--

【全般】

- 1. 材料はご使用前にハンドミキサーで十分撹拌してからご使用ください。
- 2. 材料は直射日光を避け 5 \mathbb{C} \sim 30 \mathbb{C} で保管してください。
- 3. 気温 5[°]C以下、湿度 85[°]%以上では硬化不良を起こすことがありますので施工は避けてください。
- 4. 降雨時、または降雨が予想されるときの施工は避けてください。完全に塗膜が乾燥しないうちに雨(水)があたりますと、流れたり白く濁ったりする可能性があります。
- 5. 室内の塗装では、換気に十分注意してください。
- 6. 高性能の塗膜を作るために、使用量は厳守してください。

【下地について】

- 1. コンクリート下地の白華、埃や汚れはあらかじめポリッシャーなどで除去してください。
- 2. コンクリート、モルタルの養生は十分に行ってください。原則として、夏場で2週間、冬場で4週間が適当です。コンクリートの表面水分率目安7%以下で施工してください。
- 3. 不陸がある場合は不陸調整をしてください。
- 4. 降雨後、下地に水分がある場合は十分な乾燥を確認後、施工してください。
- 5. 下地にコケや泥等が付着している場合は必ず高圧水洗して取り除いてください。
- 6. 新設アスコンへ施工する場合は、表面を必ず水洗いしてください。表面に油分が残留している とクラックの原因になりますのでご注意ください。

【プライマーについて】

- 1. 施工する下地(アスコン、コンクリート等)によりプライマーの種類が異なりますので、あらかじめ当社へご相談ください。
 - 1-1. アスコン下地

- ⇒ プライマー100(水性シリカ系)
- 1-2. 新設・改修コンクリート下地
- ⇒ プライマーアクア#50(水性カチオン系)
- 1-3. 新設・改修(既存塗膜なし)コンクリート下地
 - ⇒ プライマー20 (溶剤ウレタン系)
- 2. プライマー20 は溶剤(危険物第四類第一石油類)に該当しますので、取扱いや保管には十分注意してください。

【施工について】

- 1. 塗装面積が広い場合の上塗りは、乾燥による塗り継ぎムラが出ないよう、テープ等で見切りよく施工してください。
- 2. 一度に標準塗布量以上に厚塗りするとクラックの原因となりますのでご注意ください。

【R800G クリアタイプについて】

- 1. 「R800G クリア」および「R800G ツヤ消 クリア」は、光沢のない自然な仕上がりを実現させるため、艶消剤を添加しております。それにより色彩は完全なクリアではなく、若干白みを帯びています。そのため、塗装ムラ(塗り継ぎ、タッチアップ跡)が出やすいので、面を切って塗装するなどの工夫をしてください。
- 2. 「R800G クリア」および「R800G ツヤ消 クリア」は、艶消剤を添加していることにより、 成分が沈降している場合がありますので、ハンドミキサーで十分に撹拌してご使用ください。
- 3. ローラー塗りの場合原則無希釈ですが、吹き付け塗装の場合は水 5%以内で希釈し使用してください。

エアレス(透水アスコン)

R800G 施工要領

標準施工仕様

【A型工法】

テニスコート、サイクリングロード、歩道、校庭、倉庫床、遊園地など

工程	使用材料	配合割合	塗布量(kg/㎡)	塗装方法
下塗り	プライマー100 (アスコン下地)	_	0.1~0.2	ローラーまたはエアレス
	プライマーアクア#50 (新設・改修コンクリート下地)		0.1~0.15	ローラーまたはエアレス
	プライマー20 (新設・改修(既存塗膜なし)コンクリート下地)		0.15~0.2	ローラーまたはエアレス
下地によりプライマーの種類が異なります。 改修工事のプライマーの種類は当社へご相談ください。				
→乾燥時間:夏場/約1時間 冬場:約2時間			1時間 冬場:約2時間	
上塗り1層目	R800G	20 0~1	0.15~0.2	ローラー

→乾燥時間:夏場/約2時間 冬場:約3時間 ローラー R800G 20 上塗り2層目 $0.15 \sim 0.2$ 水 $0 \sim 1$ エアレス(透水アスコン)

 $0 \sim 1$

→施工後の開放時間の目安:歩道/2~5時間、テニスコート/1~3日間

■ 下地により塗布量が変わる場合がございます。

水

【B型工法】

テニスコート、サイクリングロード、バスケットコート、駐車場など

工程	使用材料	配合割合	塗布量(kg/㎡)	塗装方法
	プライマー100 (アスコン下地)		0.1~0.2	ローラーまたはエアレス
下塗り	プライマーアクア#50 (新設・改修コンクリート下地)		0.1~0.15	ローラーまたはエアレス
	プライマー20 (新設・改修(既存塗膜なし)コンクリート下地)		0.15~0.2	ローラーまたはエアレス
て44アトルプラノー・の毎短が用われナナ				

下地によりプライマーの種類が異なります。

改修工事のプライマーの種類は当社へご相談ください。

→乾燥時間:夏場/約1時間 冬場:約2時間

	R800 💥	20		
中塗り	硅砂 7 号	8	0.9~1.0	レーキ
	水	0~1		

ゴムレーキ等で平滑になるように塗料を配ります(筋目が出ないよう注意してください)。

→乾燥時間:夏場/約3時間 冬場:約5時間

研磨	ポリッシャー等で塗装カスやレーキ筋を研磨して平滑にしてください。			
上塗り	R800G 水	20 0~1	0.15~0.2	ローラーまたはエアレス
			•	

→施工後の開放時間の目安:歩道/2~5時間、テニスコート・駐車場/1~3日間

- ※ R800G での施工も可能ですが(塗布量 0.5~0.6kg/m²)、R800 を用いることで膜厚を確保し、より耐久性の高い 塗膜を作ります。
- 下地により塗布量が変わる場合がございます。

~ 2 ~ 大日技研工業株式会社

【C型工法】

駐車場、ローラースケート場 (特に耐摩耗硬度の必要な場所) など

工程	使用材料	配合割合	塗布量(kg/㎡)	塗装方法
	プライマー100 (アスコン下地)	_	0.1~0.2	ローラーまたはエアレス
下塗り	プライマーアクア#50 (新設・改修コンクリート下地)		0.1~0.15	ローラーまたはエアレス
	プライマー20 (新設・改修(既存塗膜なし)コンクリート下地)		0.15~0.2	ローラーまたはエアレス
. —	イマーの種類が異なります。 ライマーの種類は当社へご相談ください。			
以修工事のク	71 Y り/理規(は当任・こ作成)/にでい。		→乾燥時間:夏場/約	1時間 冬場:約2時間
中塗り	R800 ※1 硅砂 7 号 アルミナ骨材 水	20 4 4 0~1	0.9~1.0	レーキ
ゴムレーキ等で平滑になるように塗料を配ります(筋目が出ないよう注意してください)。 →乾燥時間:夏場/約3時間 冬場:約5時間				
研 磨 ポリッシャー等で塗装カスやレーキ筋を研磨して平滑にしてください。				
上塗り 1 層目	R800 ※2 水	20 0~1	0.3~0.4	レーキおよびローラー
ゴムレーキ等で塗料を配り、乾燥しないうちに中毛のローラーにて軽く押さえ、一定方向に動かして均一に塗装します。 →乾燥時間:夏場/約2時間 冬場:約3時間				
上塗り2層目	R800G 水	20 0~1	0.15~0.2	ローラーまたはエアレス
→施工後の開放時間の目安:歩道/2~5 時間、テニスコート・駐車場/1~3 日間				

- %1・%2 R800G での施工も可能ですが(塗布量 $%1:0.5\sim0.6$ kg/m²、 $%2:0.15\sim0.2$ kg/m²)、R800 を用いることで膜 厚を確保し、より耐久性の高い塗膜を作ります。
- 下地により塗布量が変わる場合がございます。

【クリア工法】

下地の風合いを生かすため、半透明タイプを塗布する工法店舗床など

工程	使用材料	塗布量(kg/㎡)	塗装方法	
下塗り	プライマーアクア # 50	0.1~0.15	ローラーまたはエアレス	
→乾燥時間:夏場/約1時間 冬場:約2時間				
上塗り 1 層目	R800G 半透明 (クリアまたは半透明カラー)	0.15~0.2	ローラーまたはエアレス	
→乾燥時間:夏場/約2時間 冬場:約3時間				
上塗り2層目	R800G 半透明 (クリアまたは半透明カラー)	0.15~0.2	ローラーまたはエアレス	
→施工後の開放時間の目安:歩道/5 時間、駐車場/3 日間				

- R800G は、合計 **0.3~0.4 kg/m**d使用してください。
- 下地により塗布量が変わる場合がございます。

荷姿

製品名	荷姿
R800	20kg/缶
R800G	20kg/缶
R800G ツヤ有 クリア (または半透明カラー)	15kg/缶
R800G クリア (または半透明カラー)	15kg/缶
R800G ツヤ消 クリア (または半透明カラー)	15kg/缶
プライマー100	15kg/缶
プライマーアクア#50	15kg/缶
プライマー20	15kg/缶

(3 分ツヤ程度)

(2 分ツヤ程度)

(1 分ツヤ程度)