

塗装下地について

～ 塗装前に必ずご確認ください ～

塗装下地… コンクリートやモルタル、フレキシブルボードなどセメント系基材で無塗装の素地に限ります。

ひび割れ… 塗装前に当社製「クラックフィラー」で補修し、十分乾燥させてください。

下地汚れ… 下記の汚れに注意し、付着した場合は塗装前に必ず除去してください。

除去せず塗装すると汚れが透けたり、塗料の浮きや剥離などの不具合が生じます。

下地汚れの例

塗料 接着剤 離型剤 撥水剤 ワックス 油性ペン 木のアク テープ類 テープ糊 プライマー
スミ ガソリン 灯油 オイル タイヤ痕 鉄錆 コケ その他付着物

■コンクリート、厚付けモルタル

- ・圧縮強度21N/mm²以上のコンクリート(普通ポルトランドセメント)を推奨します。
- ・新設コンクリートは4週間以上、新設厚付けモルタルは2週間以上、養生シートを使用せず、十分に乾燥させてください。
但し、ダストブルーF-HARDとダストブルーF-OAは、コンクリート打設翌日以降、浮き水がない状態であれば施工が可能です。
- ・離型剤、養生剤は塗料の付着不良を起こしますので使用しないでください。
- ・表面のエフロレッセンス、レイトンス、セメントノロ、汚れはポリッシャーやサンドペーパーなどで除去してください。
- ・ホウキ目、梨地、洗い出し面は、ナピクス、ダストブルーFシリーズ*¹、アクアカラー(クリア仕上げ)がおすすめです。

■薄塗りモルタル

- ・強度があり、吸水性の良いセメントモルタルを使用してください。
強度が低い製品は、剥離や割れが生じる恐れがあります。
- ・吸水性の低い製品は、塗料の発色不良や色ムラ、白華、付着不良を起こします。
- ・メーカー指定の養生期間経過後、乾燥していることを確認の上、塗装してください。

<推奨品> 日本化成(株)製	塗厚(mm)	養生期間	車両乗入箇所	異種下地 * ²	塗装可能な当社製品
NSポリマーミックス20	1～5	7～14日	×	×	全製品
NSポリマーミックス30	1～15	7～14日	×	×	全製品
NSポリマーミックス50	壁：3～10 床：3～15	夏季7日以上 冬季14日以上	×	×	全製品
NSカチオンワン#1	1～2	7～14日	×	○	全製品
NSカチオンワンQ	1～10	6時間	×	○	全製品
NSドカモルハードQ	5～60	6～12時間	○	×	全製品。但し、車両乗入箇所は ナピクス・ダストブルーFシリーズ* ¹ を推奨
NSフロアハード	2～5	7～14日	○	×	ナピクス・ダストブルーFシリーズ* ¹ に限る。 ウォーターリベラントは不可
専用プライマー	NSハイフレックスHF-1000 (NSカチオンワン#1、カチオンワンQは吸水が激しい場合必要)				

■セルフレベリング (SL)

- ・高強度で吸水性があり、塗装が可能な製品を使用してください。
強度が低い製品は、剥離や割れが生じる恐れがあります。
- ・吸水性の低い製品は、塗料の発色不良や色ムラ、白華、付着不良を起こします。
- ・メーカー指定の養生期間経過後、乾燥していることを確認の上、塗装してください。

<推奨品> 日本化成(株)製	塗厚(mm)	養生期間	車両乗入箇所	異種下地 * ²	塗装可能な当社製品
NSハードレベラー(屋内用)	5～40	24時間	○	×	全製品。但し、車両乗入箇所は ナピクス・ダストブルーFシリーズ* ¹ を推奨
NSレベラーワンQ(屋内用)	3～50	夏季3日以上 冬季7日以上	×	×	全製品
専用プライマー	NS高性能プライマーSL用				

*1 ダストブルーFシリーズ…ダストブルーF-HARD、ダストブルーF-OA、ダストブルーF-ECO、ガレージ&ウォール

*2 異種下地…取り切れない塗料や接着剤が付着した下地