

⚠ 安全上の警告

※本製品には消防法で定められている危険物は含まれていません。

安全管理上、次のことを守らないと重大な事故の原因となる場合があります。

- ・火気厳禁
- ・消火器の設置
- ・肌や目に塗料、樹脂等が付着した場合は、すぐに十分な水で洗い流し、必要に応じて手当てを受けること

⚠ 使用上の注意

① 本製品の塗布前には、下地に油分や水分などがないように十分ご注意ください。

下地に油分や水分などがあると、下地との密着が不十分となり塗膜の剥がれにつながります。

必要に応じて油分や水分を除去するための下地処理を行ってください。

また下地が新設のアスファルト舗装やコンクリートの場合、新設下地養生期間を設けてください。

② 本製品の耐久性については十分な下地処理ができていることが前提となります。

③ 下記の場合、施工を見合わせること。

・施工面の温度を温度計で計測し、5°C以下または50°C以上の場合は(5°C以下では硬化しません)。高温では硬化が

早すぎ施工が難しくなります。)

・降雨の場合、施工面に水分が残っている場合、降雨が予想される場合等

・強風が吹く場合

・施工面に結露が生じている、または生じる可能性がある場合

④ 本製品各材料は、直射日光の当たる場所、高温多湿の場所を避けて保管すること。

⑤ 一度凍結した材料はご使用できません。(性状が変化して十分な機能を発揮できません。)

⑥ 本製品中では接着剤や骨材が分離していることがあるため、硬化剤混合前によく振り、均一にしてから使用すること。

⑦ シンナーを使用した希釈はしないこと、希釈は水道水を使用すること。

水は1セット(A剤2kg)につき最低40g~最大80gまで使用します。水が多いと硬化までの時間が長くなります。

荷 姿:A剤(主剤:シリコーンアクリル樹脂)2kg

B剤(硬化剤:水分散型イソシアネート)80g

※カラーチャートは30色(詳しくはお問い合わせください)

コンクリート用プライマー:(水性)200g

標準施工面積 0.5kg/m² ×2度塗仕上げ

※必ず施工要領書をよく読んでからご使用ください



※写真はイメージです



ドンタッチフロアーカラー 水溶性防滑材

NS/Don't touch floor®

COLOR

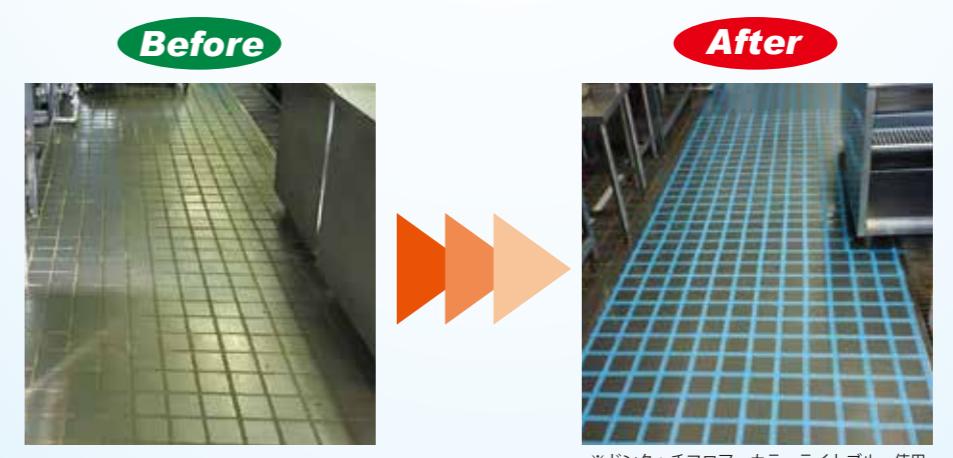
ご要望にお応えしてカラーバージョンができました

■ 施工性が早く剥がれにくい

■ 摩耗しづらく飛散しない

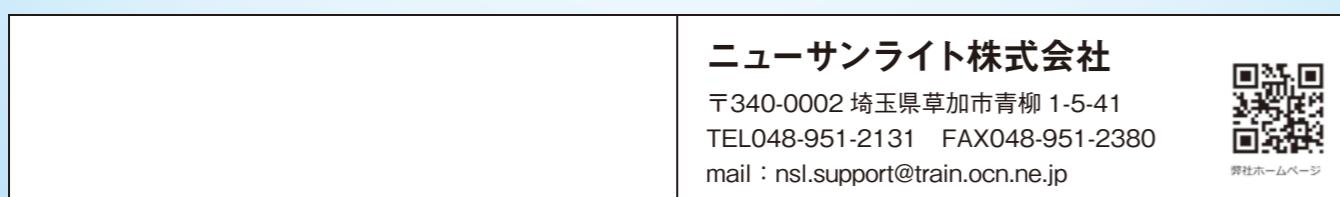
■ 豊富なカラーバリエーション30色からお選びいただけます

■ 各工場の床(食品加工・機械加工など) 外構部 道路 店舗などに最適



※ドンタッチフロアーカラーライトブルー使用

NS NEW SUNLIGHT



NS/Don't touch floor® COLOR

特長

安全性・環境性: 透明タイプ同様にF☆☆☆☆☆取得、低VOCの水性タイプのため施工中も低臭気で人や環境にやさしい。

速乾性: 速乾で工期短縮（軽歩行可能30分～2時間：30分/25°C）

※完全硬化の目安 夏場約6時間 冬場約48時間

耐久性・防汚性: 塗床 アスファルト コンクリート（コンクリート下地用プライマー使用）

金属（金属下地用プライマー使用） タイル 御影石 大理石等強力に密着

安心の防滑性: 湿潤時でも滑りにくいノンスリップ仕上がり

施工方法

作業工程



①下地処理：油や汚れなどの清掃・除去を行います。

必要に応じて電動ポリッシャーなどにより、アスファルトの油分除去、コンクリートのノロやレイダンス除去。

②養 生：周辺を養生シートとマスキングテープで保護。

③塗 布：ローラー刷毛などで全てに塗布。

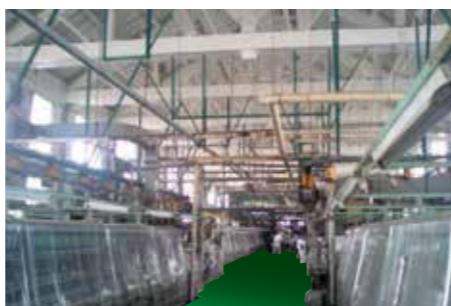
④完 成：乾燥養生後、開放してください。

推奨施工箇所

各工場の床（食品加工、機械加工など）

アスファルト舗装のカラーリング（歩道、店舗外構、マンション内広場、ショッピングモール内広場、駐車場

公園内遊歩道、軽交通道路、住宅地内生活道路、駅プラットホーム、テーマパークなど）



※写真は施工イメージです。



After

品質性能

ねじり骨材飛散試験機を用いた塗料の飛散率測定※

試験方法	ドンタッチフロアーカラー	一般塗料	評価方法	試験規格
ねじり骨材飛散試験 (%)	0.0	0.1	120分後の質量変化率 剥がれ面積率測定法	※※
剥がれ面積率の測定 (%)	0.0	74.7		

※荷重が載荷したときに路面の内、タイヤと接する箇所についてその接地圧を適切に評価する試験、120分間試験板を回し剥がれの状況を確認。

※※試験法：舗装性能評価法に準ずる／評価方法：東京都建設局 遮熱性舗装 ねじり法による剥がれ抵抗性測定（剥がれ面積率算出）に準ずる

試験概要図



試験機器

ドンタッチフロアーカラー

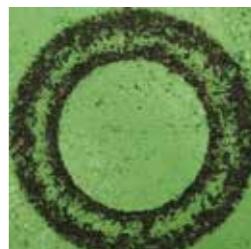


質量変化率 0.0%



剥がれ面積率 0.0%

一般塗料



質量変化率 0.1%



剥がれ面積率 74.7%

滑り抵抗性試験項目		試験結果	試験方法	試験規格
CSR値	乾燥状態	0.82	JIS A1454 CSR測定	0.4以上*
	湿潤状態	0.80		
BPN値	乾燥状態	96	ポータブルスキッド レジスタンステスター	40以上** (湿潤状態)
	湿潤状態	76		

*パリアフリー新法 履物をした状態での安全目安 **店舗設計施工指針（社団法人日本道路協会）歩行者通行安全の目安

※一般財団法人 建材試験センターによるBPN測定結果 ※一般財団法人 床の滑り測定協会によるC.S.R測定結果

※BPN: British Pendulum Number C.S.R: Coefficient of Slip Resistance

耐薬品性試験項目	ドンタッチフロアーカラー	一般水性塗料	試験方法
ガソリン	異常なし	膨潤	JIS K5600-6-2 スポット試験 24時間
塩酸(5%)	異常なし	艶引け	
水酸化ナトリウム水溶液	異常なし	異常なし	

その他物理的性能

試験項目	ドンタッチフロアーカラー	一般水性塗料	試験方法	試験規格
耐候性	異常なし	異常なし	WS型ウェザーメーター ：1000時間	ひび割れチョーキング 退色等激しい劣化無し*
付着性 N/mm²	下地アスファルト	1.5	0.9	建研式接着力試験器
透水性	ポーラスアスコン	1300ml / 15s	—	舗装調査・試験法 (社)日本道路協会 S025
				車道: 1000ml / 15s 歩道: 300ml / 15s

*屋外体育施設建設指針