



すべり止めコンクリート用プライマー

浸透性エポキシシーラー

2液溶剤形エポキシ樹脂塗料



さわやかな環境の提案

神東塗料

「浸透性エポキシシーラー」は、2液常温硬化の溶剤形エポキシ樹脂が成分で、下地への浸透性や付着性に優れたモルタル・コンクリート用のプライマーです。

樹脂舗装技術協会のプライマー品質規格（PPN）認定品のため、樹脂系すべり止め舗装（ニート工法）におけるプライマーとして、ご使用頂けます。

特 長

- クリヤータイプでコンクリートへの浸透性が良く、脆弱な下地を強固にします。
- エポキシ樹脂系のため、モルタル・コンクリートへの付着性に優れています。
- 一般社団法人樹脂舗装技術協会の材料規格PPNに認定（認定No.M04020）されています。

用 途

樹脂系すべり止め舗装（ニート工法）におけるモルタル、コンクリート、半たわみ舗装などのプライマー

性 状

項 目	基 剤	硬 化 剤
外 観	無色透明液状	淡黄色透明液状
引 火 点	2℃	3℃
安 全 衛 生 表 示	エポキシ樹脂 トルエン 50~60% イソプロピルアルコール 20~30%	変性脂肪族ポリアミン トルエン 30~40% イソプロピルアルコール 20~30%
有 機 則 区 分	2種	2種
危 険 物 区 分	第4類1石	第4類1石

品 質

項 目	品質規格	性状・性能
ポットライフ	1時間以上	4時間
半硬化時間	2時間以内	1.5時間
付着強さ	1.5N/mm ² 以上	2.0N/mm ²

*品質規格は、一般社団法人樹脂舗装技術協会のプライマー品質規格（PPN）

塗装仕様（例）

● 樹脂系すべり止めニート工法（RPN-301）

工程	使用材料	塗布量 (kg/m ²)	塗装方法	塗装間隔 (23℃)
下地調整など	コンクリート面の脆弱層、ごみ、汚れ、油などは取り除き、清掃を行う。 また、含水率が9%以下であることを確認する。			
プライマー	浸透性エポキシシーラー	0.2	スプレー ローラー	1.5時間以上
バインダー	S P ロード	1.9	スプレー レイキ	直 後
骨材	硬質骨材 (粒径3.3~2.0mm)	6.5	スコップ等	3時間以上
トップコート	ロードカラー#200	0.2	スプレー	1時間以上

商品構成

浸透性エポキシシーラー

15Kgセット（基剤12Kg、硬化剤3Kg）

混合比 基剤：硬化剤=4：1

注意事項

- ① コンクリートの養生期間は、1ヶ月以上、モルタル養生は夏期14日以上、冬期21日以上、含水率9%以下、pH10以下を確認してください。
- ② 下地に付着しているグリス、油脂、汚れなどは、完全に取り除いてください。
- ③ 2液混合形ですので、基剤、硬化剤を均一に混合攪拌し、使用してください。
- ④ 小出しする場合は、必ずはかりを用い、正確な混合比で計量混合してください。
- ⑤ 混合後は、使用可能時間内（23℃で4時間）に使い切るようにしてください。
- ⑥ 軽量コンクリートやタイルへの施工は、事前に当社にご相談ください。
- ⑦ 製品を使用する前には、必ず安全データシート（SDS）をご覧ください。



神 東 塗 料

工場 尼崎・千葉

本 社 ☎(06)6426-3355(代) FAX(06)6429-6188
東京(本社) ☎(03)3522-2111(代) FAX(03)3522-2150

道路施設事業部

東 京 ☎(03)3522-2353(代) FAX(03)3522-2365
大 阪 ☎(06)6421-9865(代) FAX(06)6421-6273

本 社 ☎(06)6426-3763(代) FAX(06)6429-6268
東京事業所 ☎(03)3522-1672(代) FAX(03)3522-1678
名古屋事業所 ☎(052)612-0293(代) FAX(052)612-0318
北海道営業所 ☎(0123)32-0431(代) FAX(0123)34-6199
東北営業所 ☎(022)285-7915(代) FAX(022)285-7813

立川営業所 ☎(042)534-6052(代) FAX(042)536-9709
静岡営業所 ☎(054)245-0135(代) FAX(054)247-4091
北陸営業所 ☎(076)262-1305(代) FAX(076)262-1315
中国営業所 ☎(082)264-6822(代) FAX(082)264-6821
四国営業所 ☎(087)841-1251(代) FAX(087)843-3108
九州営業所 ☎(092)472-2222(代) FAX(092)473-5777
沖縄営業所 ☎(098)866-4920(代) FAX(098)866-4922
<http://www.shintopaint.co.jp/>