

NISSHIN

ゴムアスファルト吹付防水工法

プレノテクト 速硬化タイプ



- 当カタログのデータは全て性能値であり保証値ではありません。
- カタログに掲載してある製品の色は実際のものとは印刷インキの再現上、多少異なる場合があります。
- 材料、仕様は予告なく変更する場合があります。
- 製品の保管及び取扱いについては、SDSをご参照の上、ご使用ください。

防水のことがわかるニッシン・オフィシャルサイト <https://www.nisshinkogyo.co.jp/>

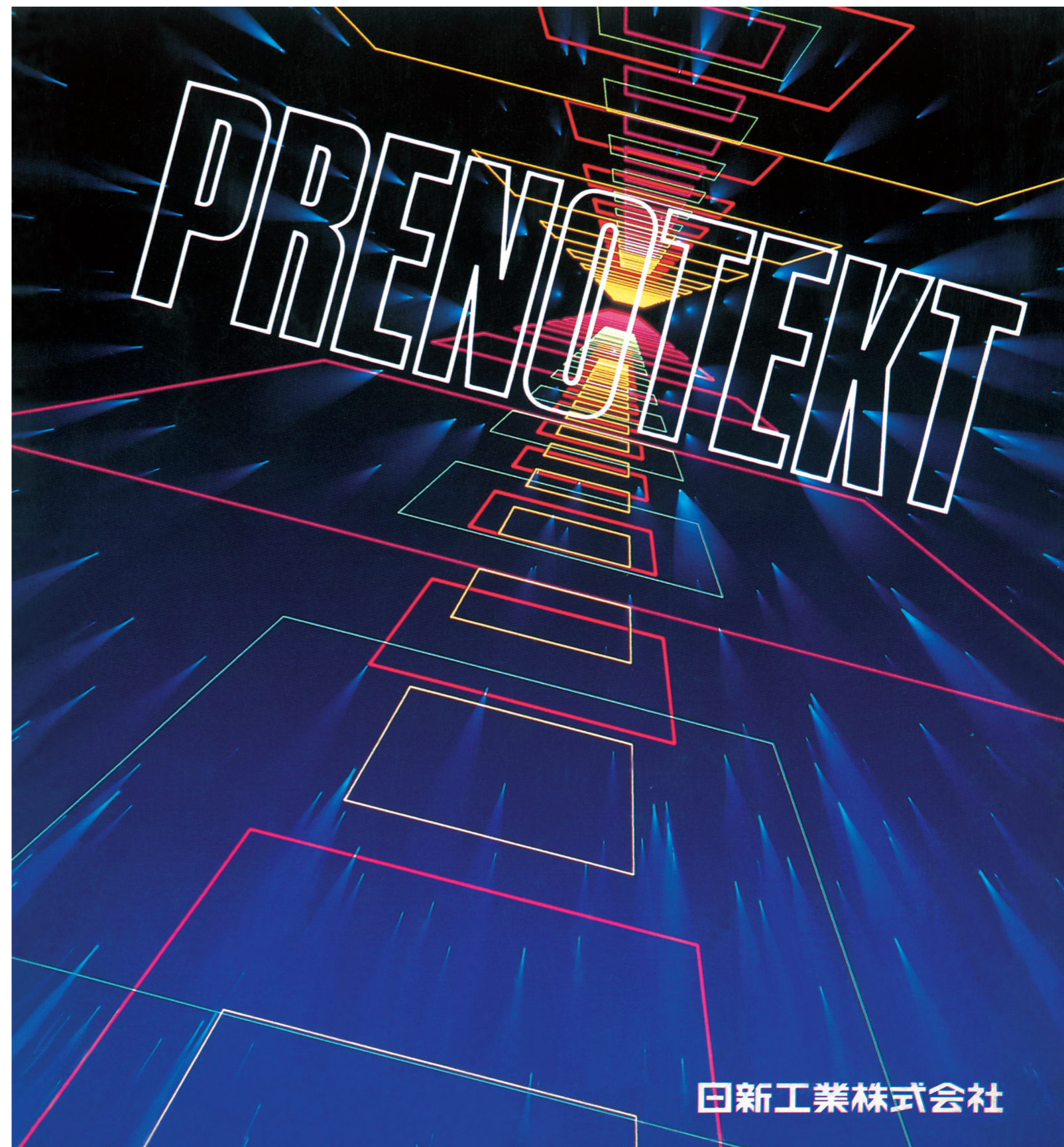


総合防水材料メーカー 日新工業株式会社

☎ 0120-86-2424

- | | | |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------|
| ■ 本社／営業統括部 〒120-0025 東京都足立区千住東2-23-4 | TEL.(03)3882-2571 | |
| ■ 関東 TEL.(03)3882-2641 | ■ 九州 TEL.(092)451-1095 | ■ 広島 TEL.(082)541-5033 |
| ■ 大阪 TEL.(06)6533-3191 | ■ 札幌 TEL.(011)215-1034 | ■ 横浜 TEL.(045)316-7885 |
| ■ 名古屋 TEL.(052)933-4761 | ■ 仙台 TEL.(022)393-7209 | ■ 工場 埼玉・山形 |

Mar. 2023-500 Vol.2 TP



日新工業株式会社

プレノテクトの特長・仕様

特長

1. 速硬化タイプで、垂直面・急勾配箇所の施工性が良好です。
2. 高品質なゴムアスファルトで、耐寒性・耐熱性・耐候性が優れています。
3. 継ぎ目のない防水層を形成できます。
4. 下地挙動に対する追従性に優れています。
5. 下地および後打ちコンクリートに対する接着性が良好です。
6. 吹付け機を使用するため、作業性が優れています。
7. 施工にあたり火気・溶剤などを使用しないため、安全です。
8. JIS A 6021 建築用塗膜防水材 ゴムアスファルト系規格に適合します。

プレノテクトの適用箇所

- 地下鉄
- 水路
- 共同溝
- 貯水池
- トンネル
- ダム
- 地下道
- 上下水道施設
- 廃棄物処理場
- 建築一般外壁および地下外壁
- 水槽類など

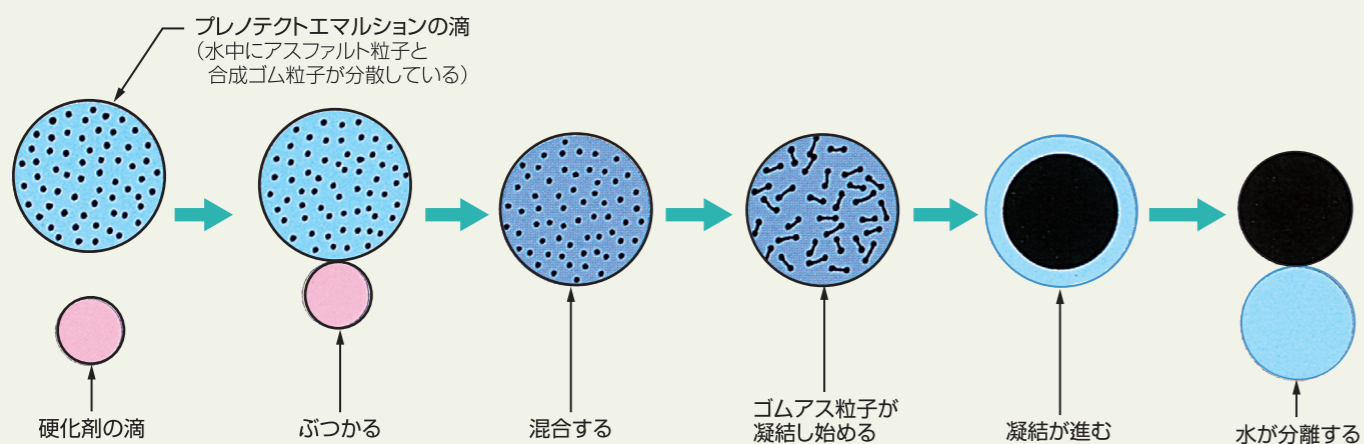


標準仕様

仕様記号	厚さ	適用	1	2
PT-1A	4mm	側壁部	プレノテクト 6.5kg/m ²	プロテクションN (又は保護モルタル)

※下地状態によりプライマー(0.2kg/m²)を吹く場合があります。
 ※プライマー(0.2kg/m²)を吹く事により、公共建築工事標準仕様書Y-1に適用できます。

吹付けられた粒子の挙動のプロセス



材料

プレノテクト主剤

材質はゴムアスファルトを水中に分散させたエマルジョンです。

外観	黒褐色
比重	1.0
固形分	65%
pH	11~12

規格

200kg / ドラム



硬化剤

プレノテクト主剤のエマルジョンを瞬間的に、ゴムアスファルトと水に分離させるもので、特殊電解質水溶液を使用します。



規格

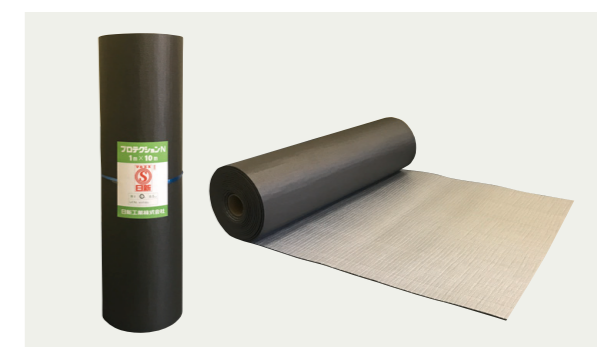
25kg / 袋

プロテクションN 外防水用保護材

プレノテクト吹付け後、埋戻しの際、防水層を保護する目的でプレノテクトの表面に直接貼り付けるもので耐圧緩衝性、耐衝撃、寸法安定性に優れています。

規格

厚さ: 6mm 1m×10m 2kg / 巻



保管および施工上の注意

- プレノテクト主剤はゴムアスファルトエマルジョンですので、0℃以下では凍結し、使用できなくなりますので養生が必要です。
- 5℃以下での施工は避けてください。
- 吹付けには約1mの作業スペースが必要です。

