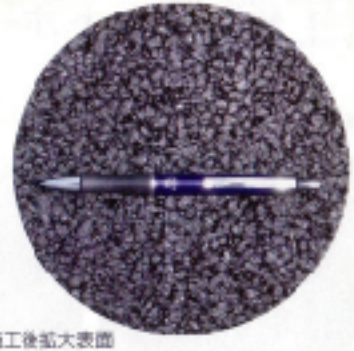
作業性を改善した高安定度用常温合材 レミファルトS5

スーパーファイブ

レミファルトS5（スーパーファイブ）は、最大粒径を5mmとし、従来品のレミファルトより取り扱い・作業性を改善しました。
（従来品の最大粒径は13mmです）
また、保存性が改善され、従来品の保存期間が１カ月程度であったのに対し、本品は、3カ月程度まで保存ができるようになり、長期間保存しても製造直後と同じような施工性が得られます。

用途

- 管工事の掘削跡の復旧
- ポットホールの修繕
- アスファルト合材工場のない離島などの現道舗装やオーバーレイ
- 段差修正



施工後拡大表面

特長

1 優れた安定性

特殊添加材の使用により、施工直後でも高い安定度が得られ、時間経過とともにさらに安定度が増します。

2 優れた耐水性

特殊油脂および特殊添加材の使用により、バインダーが骨材から剥離するのを防ぎ、優れた耐水性を示します。

3 優れた保存性

特殊バインダーの使用により、袋詰の状態で3カ月程度の保存が可能です。
（従来品の保存期間は１カ月程度です）

品質

レミファルトS5は、特殊油脂・特殊添加材の使用により従来品より、高い安定度が得られます。

レミファルトS5の性状測定値の一例

種類 / 項目	従来品（レミファルト313型）	レミファルトS5
PCS (kN)	2.1	3.0
ASS (kN)	2.5	3.5

×1 PCS（初期締固め安定度）：敷均し転圧した直後の安定度で25℃の安定度です。
×2 ASS（加速供用安定度）：舗設後、交通荷重を受けて、一定の状態まで硬化が進んだときの安定度で60℃の安定度です。

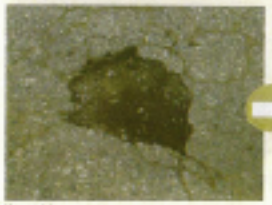
NIPPO

レミファルトS5
スーパーファイブ

NIPPO

施工例 ポットホールの修繕

施工例 1


施工前

ビブコプレートを使用して
転圧を行います

施工終了。
砂・石粉の散布は不要です

施工例 2

路面湿潤時での施工。
ゴミや浮き石等を取り除きます。
プライムコートはしません

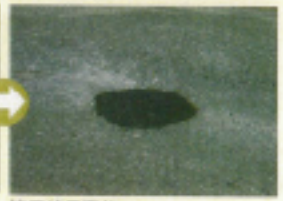
合材を入れ、転圧します

すぐに交通開放が可能。交通荷重
により、さらに転圧されます

施工例 3

簡易な転圧による修繕

プライムコートをせず直接投入
し、転圧します


施工終了直後。
砂・石粉の散布は不要です

荷姿と保存期間

- 1袋30kg入りでポリエチレン性の袋に入っています。
- 保存期間は、約3カ月です。

使用量

施工する場合、使用量は下表を目安にして下さい。

レミファルトS5の使用量

施工面積（m²）	施工厚（cm）	
	3	5
1	2	4
3	6	10
5	10	17
7	14	24

（単位：30kg/袋）

使用上の注意

- 使用している材料には、危険性・有害性のものは使用していませんが、万一皮膚等に付着した場合は、石けん等で十分洗い流して下さい。
- 使用済みの空袋や残材料は、法令に従い処分して下さい。
- 埃・泥がある場合は、きれいに掃除し、できればタックコートまたはプライムコートを行ってから施工して下さい。
（タックコート・プライムコートにはNIPPOのアスファルト乳剤「ニッポゾル」があります）