

# 新製品のご案内

## 摩耗に強い常温硬化型アスファルト乳剤混合物

# 「スーパースノーパッチ」

スーパースノーパッチは、摩耗抵抗性に優れた常温硬化型のアスファルト乳剤混合物です。低温期の段差修正およびポットホール補修を目的とした小規模補修に最適な小口パッケージです。透明な袋に入っている骨材にアスファルト乳剤を流し込み、袋を振るだけで混合できます。補修したい箇所に混合物を注ぎだしコテで仕上げます。計量手間がなく、施工機械等を必要としません。

スーパースノーパッチは以下の特長があります。

- ① 低温時（0℃～10℃）でも硬化が速く、短時間で交通開放が可能です。
- ② 耐摩耗性にすぐれています。
- ③ ゼロすりつけができます。
- ④ 小規模補修に最適な小口パッケージです。
- ⑤ 施工には機械を使いませんので作業が容易です。
- ⑥ アスファルト舗装、コンクリート舗装にも接着します。



# 新製品のご案内

## 重荷重用・高塑性変形抵抗性ポリマー改質アスファルト

# 「コンテナファルトスーパー」

コンテナファルトスーパーは、コンテナヤードなど低速で重荷重を受ける箇所の加熱アスファルト混合物に使用するポリマー改質アスファルトです。コンテナファルトスーパーは以下の特長があります。

- ① コンテナ車の交通量が多い過酷な条件下でも、わだち掘れを起こしにくく、ポリマー改質アスファルトⅡ型や重荷重用ポリマー改質アスファルトよりも高い塑性変形抵抗性を示します。
- ② 低温時のたわみ追従性はポリマー改質アスファルトⅡ型と同等です。
- ③ ポリマー改質アスファルトⅡ型と同等の作業性を有しております。
- ④ 従来のポリマー改質アスファルトと比較して、長期間にわたってわだち掘れの発生を抑制できます。



3層供試体によるWT試験後の状況 (左：コンテナファルトスーパー 右：ポリマー改質Ⅱ型)

試験温度：70℃ 走行速度：10.5回/mm 載荷荷重：686N

# 新製品のご案内

ポーラスアスファルト舗装の長寿命化に寄与するポリマー改質アスファルト

## 「ケミファルトMX」

ケミファルトMXは、ポーラスアスファルト舗装の長寿命化に寄与するポリマー改質アスファルトです。高耐久型のポリマー改質アスファルトH型よりも高温および低温時の耐久性を高めており、高空隙率や小粒径のポーラスアスファルト舗装（排水性舗装、高機能舗装）に使用することができます。

ケミファルトMXの特長は以下の通りです。

- ① タイヤのねじり作用を受ける交差点部においても、高温時の骨材飛散抵抗性に優れています。
- ② 高空隙率や小粒径のポーラスアスファルト混合物についても、高い耐久性を確保します。
- ③ 空隙つぶれに対する抵抗性に優れており、長期間に渡り透水機能を保持します。



ねじり骨材飛散試験(120分)後の状況 (左：ケミファルトMX 右：ポリマー改質H型)