

TOAのアスファルト乳剤

はじめに

東亜道路工業はアスファルト乳剤のパイオニアとして業界をリードしてきました。
TOAのアスファルト乳剤は現場で安心して使用していただける材料です。

RSKシリーズ(浸透用)

RSKシリーズは散布・浸透を目的に、JIS K 2208のPKシリーズに準拠するカチオン系アスファルト乳剤です。

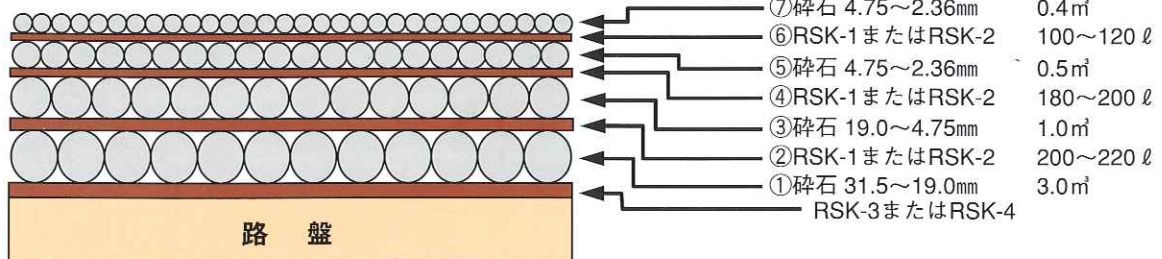
特 徴

- 液状で粘度が低いため常温で使用でき、散布はディストリビュータならびにエンジンスプレヤで行います。
- タックコートやフォグシールなど、単位面積当りの散布量が少ない場合でも均一に散布可能です。
- 水液性のため引火の危険がありません。



種類と用途

製品名	JIS名称	用途
RSK-1	PK-1	温暖期浸透用、表面処理用及び防塵用
RSK-2	PK-2	寒冷期浸透用、表面処理用及び防塵用
RSK-3	PK-3	プライムコート用、セメント安定処理層養生用及び防塵用
RSK-4	PK-4	タックコート用



瀝青路面処理(浸透式工法)の設計例 【仕上げ厚3cm 4層】

舗装設計施工指針(平成18年版)図-7.3.19による

TOAのアスファルト乳剤

MKシリーズ(混合用)

DMK, CMK, SMKは骨材混合用乳剤であり、JIS K 2208のMKシリーズに準拠するカチオン系アスファルト乳剤です。

特徴

- 液状で粘度が低いため常温で使用でき、プラントにて骨材と容易に混合できます。
- 湿った骨材とも容易に混合でき、運搬距離の制限を受けません。
- 現地発生骨材との路上混合も可能です。
- 水液性のため引火の危険は全くありません。

種類と用途

製品名	JIS名称	用途
CMK	MK-1	粗粒度骨材混合用
DMK	MK-2	密粒度骨材混合用
SMK	MK-3	土混じり骨材混合用

アスファルト乳剤の種類と規格

JIS K 2208 準拠

項目	種類及び記号							
	カチオン乳剤							
製品名	PK-1 RSK-1	PK-2 RSK-2	PK-3 RSK-3	PK-4 RSK-4	MK-1 CMK	MK-2 DMK	MK-3 SMK	
エングラード (25℃)	3~15		1~6		3~40			
ふるい残留分(1.18mm) 質量%	0.3以下							
付着度	2/3以上				-			
粗粒度骨材混合性	-				均等であること		-	
密粒度骨材混合性	-				均等であること		-	
土混り骨材混合性 質量%	-				5以下			
セメント混合性 質量%	-							
粒子の電荷	陽 (+)							
蒸発残留分 質量%	60以上		50以上		57以上			
残蒸発物	針入度(25℃) 1/10mm	100を超え 200以下	150を超え 300以下	100を超え 300以下	60を超え 150以下	60を超え 200以下	60を超え 200以下	60を超え 300以下
	トルエン可溶分 質量%	98以上				97以上		
貯蔵安定度(24hr) 質量%	1以下							
凍結安定度(-5℃)	-	粗粒子、塊がないこと		-				

アスファルト乳剤の荷姿



一斗缶 (18kg)



ドラム (200kg)



ディストリビュータ

TOA 東亜道路工業株式会社

<http://www.toadoro.co.jp>

本社	〒106-0032	東京都港区六本木7-3-7	TEL 03(3405)1811 代表
技術研究所	〒300-2622	茨城県つくば市要315-126	TEL 029(877)4150 代表
北海道支社	〒007-0825	札幌市東区東雁来五条1丁目1-18	TEL 011(781)8511 代表
東北支社	〒980-0811	仙台市青葉区一番町3-3-20 損保ジャパン仙台一番町ビル	TEL 022(225)6591 代表
関東支社	〒106-0032	東京都港区六本木4-11-4 六本木ビル5F	TEL 03(3423)0231 代表
北陸支社	〒951-8057	新潟市月町1988番地フレンジビル2F	TEL 025(228)5333 代表
中部支社	〒461-0011	名古屋市東区白壁1-45 白壁ビル5F	TEL 052(962)1831 代表
関西支社	〒556-0016	大阪市浪速区元町1-4-17	TEL 06(6649)2102 代表
四国支社	〒760-0036	高松市城東町2-9-1	TEL 087(851)6611 代表
中国支社	〒732-0052	広島市東区光町2-14-16	TEL 082(568)2951 代表
九州支社	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南1-8-31 九州ビル6F	TEL 092(471)6936 代表