



บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด
ZOLA ASPHALT CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0705542000359
โทร. (66) 32 212503-6 แฟกซ์. (66) 32 301000
E-mail : sales@zolaasphalt.co.th

Address : 112 Moo 5 Pakrat Banpong Ratchaburi 70110
TAX ID : 0705542000359
TEL. (66) 32 212503-6 FAX. (66) 32 301000
Website : www.zolaasphalt.co.th

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ : PRODUCT DATA SHEET

ASPHALT EMULSION MC-70

รายละเอียดผลิตภัณฑ์ : Product Description

คัตแบกแอสฟัลท์ มีความหนืดต่ำ มีความสามารถในการซึมลงในชั้นพื้นทางได้ดี ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการผสมแอสฟัลต์ซีเมนต์กับสารละลาย กลุ่ม Solvent จนเป็นเนื้อเดียวกัน

Cutback Asphalt with low viscosity. The product obtained by mixing asphalt cement with a solution (Solvent) until homogeneous.

การใช้งาน : Applications

Cutback Asphalt MC-70 สำหรับการทำงานพ่นลาดบนชั้นพื้นทางดินซีเมนต์ (Soil cement) ที่เตรียมไว้หรืออาจใช้กับพื้นทางหินคลุกก็ได้ เพื่อให้ซึมลงในช่องว่างของชั้นพื้นทาง ป้องกันไม่ให้ความชื้นผ่านและเป็นตัวยึดเหนี่ยวให้พื้นทางเชื่อมติดกับผิวทางที่จะสร้างทับไว้ข้างบน

MC-70 is sprayed on the prepared soil cement or the aggregate base. It quickly penetrates and binds all aggregates, creating a thin waterproof layer that glues the base with the binder.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ : Specifications

Properties	Units	Method	Standard
1. Distillation test ; Distillate , volume percent of total distillate to 360 °C (680°F)			
To 190 °C (374 °F)			-
To 225 °C (437 °F)			Max 20
To 260 °C (500 °F)			20-60
To 315 °C (600 °F)			65-90
2. Residue from distillation to 360 °C (680 °F)			Min 55
3. Kinematic Viscosity @ 60°C (140°F)	cSt.	ASTM D2170	70-140
4. Flash point (Tag Open cup)	°C	ASTM D3143	Min 38
5. Penetration @ 25 °C ,100 g ,5 sec.	0.1 mm	ASTM D5	120-250
6. Ductility @ 25 °C, 5 cm/min	cm.	ASTM D113	Min 100
7. Solubility In Trichloroethylene	%	ASTM D2042	Min 99.0
8. Spot test	-	AASHTO-T 102-83	Negative
9. Water content	%	ASTM D95	Max 0.2



บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด
ZOLA ASPHALT CO., LTD.

สำนักงานใหญ่ : 112 หมู่ 5 ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี 70110
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0705542000359
โทร. (66) 32 212503-6 แฟกซ์. (66) 32 301000
E-mail : sales@zolaasphalt.co.th

Address : 112 Moo 5 Pakrat Banpong Ratchaburi 70110
TAX ID : 0705542000359
TEL. (66) 32 212503-6 FAX. (66) 32 301000
Website : www.zolaasphalt.co.th

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ : PRODUCT DATA SHEET

**มาตรฐานกำหนดของ มอก.865/2544 คัดแบกแอสฟัลต์

**Standards complied with Specification No. TIS 865/2001

สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย : Health & Safety

ข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยและความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์นี้ ได้จากเอกสารแสดงข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

For health and safety details, see the material safety data sheet (MSDS).