



Asphalt Emulsion CRS-2

ExxonMobil Asphalt, Thailand

แอสฟัลต์อิมัลชันประเภทแยกตัวเร็ว

รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Asphalt Emulsion CRS-2 คือ แอสฟัลต์อิมัลชันประเภทแยกตัวเร็ว ผลิตขึ้นด้วยกระบวนการ SMEP ซึ่งเป็นกรรมสิทธิ์เฉพาะ ยางมะตอยพื้นฐานสำหรับการผลิตแอสฟัลต์อิมัลชัน ผลิตจากน้ำมันดิบที่คัดสรรมาเป็นพิเศษ ผ่านกระบวนการกลั่นที่ควบคุม อย่างละเอียดรอบคอบ ส่วนประกอบของแอสฟัลต์อิมัลชัน CRS-2 ได้รับการคัดเลือกและปรับสมดุลอย่างเป็นพิเศษ ตรงตาม สูตรที่พัฒนาขึ้นโดย ExxonMobil

คุณภาพของผลิตภัณฑ์ ExxonMobil ได้รับการรับประกันก่อนส่งถึงมือลูกค้าทุกครั้งผลิตภัณฑ์เหล่านี้ได้รับการผลิตและควบคุม ตรงตามระบบการจัดการคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ของ ExxonMobil ภายใต้ชื่อ EN ISO9000 หรือมาตรฐานที่เทียบเท่า

การใช้งาน

Asphalt Emulsion CRS-2 แนะนำให้ใช้สำหรับการก่อสร้างถนน ถ้าการใช้หากจะใช้เพื่อการอื่นผู้ใช้งานควรจะดำเนินการทดสอบก่อนการใช้งาน

คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

Asphalt Emulsion CRS-2 มีคุณลักษณะที่กำหนดตรงตามมาตรฐาน มอก.371-2530 ดังต่อไปนี้:

| แอสฟัลต์อิมัลชัน | หน่วย | วิธีทดลอง | CRS-2 |
|---|--------------|-------------|---------|
| ความหนืดเชย์โบลต์ฟูรอล ที่ 50° C | วินาที | ASTM D 7496 | 100-400 |
| การแยกชั้นหลังจากเวลา 5 วัน (ไม่เกิน) | % โดยน้ำหนัก | ASTM D 6930 | 5 |
| เสถียรภาพต่อการเก็บภายใน 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน) | % โดยน้ำหนัก | ASTM D 6930 | 1 |
| ปริมาณค่างบนแรง 850 ไมโครเมตร (20 เมช) (ไม่เกิน) | % โดยน้ำหนัก | ASTM D 6933 | 0.1 |
| ประจุของอนุภาคแอสฟัลต์ | - | ASTM D 7402 | บวก |
| อัตราการรวมตัวของอนุภาคแอสฟัลต์ (Demulsibility) (ไม่น้อยกว่า) | - | ASTM D 6936 | 40 |

การกลั่นอิมัลชัน

| | | | |
|---|--------------|-------------|----|
| น้ำมันที่ได้จากการกลั่นเทียบกับปริมาตรของอิมัลชัน (ไม่เกิน) | % | ASTM D 6997 | 3 |
| กาก (ไม่น้อยกว่า) | % โดยน้ำหนัก | ASTM D 6997 | 65 |

กากที่เหลือจากการกลั่น

| | | | |
|---|--------------|-------------|--------|
| เพนิเทรชัน ที่ 25° C น้ำหนักกด 100 กรัม เวลา 5 วินาที | 0.1 มม. | ASTM D 5 | 90-140 |
| การยึดติด ที่ 25° C อัตราเร็วของเครื่องดึง 5 ซม./นาที (ไม่น้อยกว่า) | ชม. | ASTM D 113 | 40 |
| การละลายในไตรคลอโรเอทิลีน (ไม่น้อยกว่า) | % โดยน้ำหนัก | ASTM D 2042 | 97.5 |

คุณลักษณะที่กำหนดของ มอก.371-2530 ข้างต้นอาจเปลี่ยนแปลงได้

สุขภาพอนามัยและความปลอดภัย

ข้อมูลโดยละเอียดเกี่ยวกับสุขภาพอนามัยและความปลอดภัยสำหรับผลิตภัณฑ์นี้ ดูได้จากเอกสารแสดงข้อมูลความปลอดภัยของ ผลิตภัณฑ์ (MSDS) ที่ขอรับได้จากตัวแทนขายในพื้นที่หรือจาก www.exxonmobil.com.

เครื่องหมายการค้าในที่นี่คือ เครื่องหมายการค้าของ Exxon Mobil Corporation มีถือหรือของบริษัท

09-2562

รายละเอียดอื่น ๆ

ExxonMobil จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ประเภทยางมะตอย แร็ทซ์ ไวท์ออยล์ โพรเซสออยล์ และน้ำมันหล่อลื่นชนิดต่าง ๆ น้ำมันเชื้อเพลิง และผลิตภัณฑ์เคมีในทั่วโลก กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายในพื้นที่ของ ExxonMobil โทร. (02) 262-4000หรือติดต่อผ่าน www.ExxonMobil.com หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ชนิดอื่น

ข้อมูลนี้ได้รับการจัดเตรียมขึ้นด้วยความระมัดระวัง และ ตราบเท่าที่กฎหมายที่บังคับใช้อนุญาตให้ทำได้บริษัทฯขอปฏิเสธการรับประกันและ/หรือรับรองไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความถูกต้องของข้อมูลนี้ และบริษัทฯ ไม่ยอมรับความรับผิดชอบใดๆ เกี่ยวกับความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ในเรื่องดังกล่าว

ExxonMobil

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved