



## Asphalt Emulsion CSS-1

ExxonMobil Asphalt, Thailand

แอสฟัลต์อิมัลชันประเภทแยกตัวช้า

### รายละเอียดผลิตภัณฑ์

Asphalt Emulsion CSS-1 คือ แอสฟัลต์อิมัลชันประเภทแยกตัวช้า ผลิตขึ้นด้วยกระบวนการ SMEP ซึ่งเป็น กรรมสิทธิ์เฉพาะ ยางมะตอยพื้นฐานสำหรับการผลิตแอสฟัลต์อิมัลชัน ผลิตจากน้ำมันดิบที่คัดสรรมาเป็นพิเศษ ผ่านกระบวนการกลั่นที่ควบคุม อย่างละเอียดรอบคอบ ส่วนประกอบของแอสฟัลต์อิมัลชัน CSS-1 ได้รับการคัดเลือกและปรับสมดุลอย่าง เป็นพิเศษ ตรงตาม สูตรที่พัฒนาขึ้นโดย ExxonMobil

คุณภาพของผลิตภัณฑ์ ExxonMobil ได้รับการรับประกันก่อนส่งถึงมือลูกค้าทุกครั้งผลิตภัณฑ์เหล่านี้ได้รับการผลิตและควบคุม ตรงตามระบบการจัดการคุณภาพ ผลิตภัณฑ์ของ ExxonMobil ภายใต้ชื่อ EN ISO9000 หรือมาตรฐานที่เทียบเท่า

### การใช้งาน

Asphalt Emulsion CSS-1 แนะนำให้ใช้สำหรับการก่อสร้างถนน ถ้าการใช้หากจะใช้เพื่อการอื่นผู้ใช้งานควรจะดำเนินการทดสอบก่อนการใช้งาน

### คุณสมบัติและคุณลักษณะที่กำหนด

Asphalt Emulsion CSS-1 มีคุณลักษณะที่กำหนดตรงตามมาตรฐาน มอก.371-2530 ดังต่อไปนี้:

แอสฟัลต์อิมัลชัน	หน่วย	วิธีทดลอง	CSS-1
ความหนืดเชย์โบลต์ฟูรอล ที่ 25° C	วินาที	ASTM D 7496	20-100
การแยกชั้นหลังจากเวลา 5 วัน (ไม่เกิน)	% โดยน้ำหนัก	ASTM D 6930	5
เสถียรภาพต่อการเก็บภายใน 24 ชั่วโมง (ไม่เกิน)	% โดยน้ำหนัก	ASTM D 6930	1
ปริมาณค่างบนแรง 850 ไมครอน (20 เมช) (ไม่เกิน)	% โดยน้ำหนัก	ASTM D 6933	0.1
การผสมกับซีเมนต์ (ไม่เกิน)	% โดยน้ำหนัก	ASTM D 6935	2
ประจุของอนุภาคแอสฟัลต์	-	ASTM D 7402	บวก

### การกลั่นอิมัลชัน

กาก (ไม่น้อยกว่า)	% โดยน้ำหนัก	ASTM D 6997	57
-------------------	--------------	-------------	----

### กากที่เหลือจากการกลั่น

เพนิเทรชัน ที่ 25° C น้ำหนักกด 100 กรัมเวลา 5 วินาที	0.1 มม.	ASTM D 5	100-250
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](http://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](http://www.ExxonMobil.com) หากต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ชนิดอื่น

ข้อมูลนี้ได้รับการจัดเตรียมขึ้นด้วยความระมัดระวัง และ ตราบเท่าที่กฎหมายที่บังคับใช้อนุญาตให้ทำได้บริษัทฯขอปฏิเสธการรับประกันและ/หรือรับรองไม่ว่าโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับความถูกต้องของข้อมูลนี้ และบริษัทฯ ไม่ยอมรับความรับผิดชอบใดๆ เกี่ยวกับความถูกต้องหรือความสมบูรณ์ในเรื่องดังกล่าว

**ExxonMobil**

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