



## Paving Bitumen EM Series

ExxonMobil Asphalt, Germany

STRASSENBAUBITUMENSORTEN - DEUTSCHLAND

### Produktbeschreibung

Die Bitumenprodukte der Reihe Paving Bitumen EM sind nach Penetration eingeteilte Produkte, die aus speziell ausgewählten Rohölen durch sorgfältig kontrolliertes Raffinationsverfahren gewonnen werden.

Die Qualität von ExxonMobil-Produkten ist für jede Lieferung gewährleistet. Alle Produkte der Paving Bitumen EM Reihe werden gemäß dem globalen Exxon Managementssystem für Produktintegrität, EN ISO 9000 oder einer gleichwertigen Norm hergestellt und kontrolliert.

### Anwendungen

Die Sorten des Paving Bitumen EM werden für den Straßenbau empfohlen. Wenn andere Anwendungen in Erwägung gezogen werden, müssen anwender geeignete Tests vor der Verwendung durchgeführt werden.

### Typische Produktdaten

Eigenschaft	50/70 EM	70/100 EM	160/220 EM
Massenänderung (max) +/-, %, EN 12607-1	0,5	0,8	1,0
Flammpunkt, °C, EN ISO 2592	230	230	220
Brechpunkt nach Fraaß, °C, EN 12593	-8	-10	-15
Anstieg des Erweichungspunktes, Beanspruchungsgrad 1 (max), °C, EN 1427	9	9	11
Penetration bei 25°C, 0,1 mm, EN 1426	50-70	70-100	160-220
Verbleibende Penetration, %, EN 1426	50	46	37
Erweichungspunkt, °C, EN 1427	46-54	43-51	35-43
Toluenlöslichkeit, Gew.%, EN 12592	99,0	99,0	99,0

### Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Gesundheits- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das Sie unter <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psim> abrufen können.

Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder eines der mit ihr verbundenen Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.

07-2020

### Weitere Angaben

ExxonMobil ist ein weltweit tätiges Unternehmen mit einer umfassenden Produktpalette an Bitumen, Wachsen, Weißölen und Weichmacherölen sowie umfassenden Angebot an anderen Schmierstoffen, Brennstoffen und chemischen Erzeugnissen. Weitere Informationen über andere Produkte erhalten Sie über lokale ExxonMobil-Vertretung oder bei [www.ExxonMobil.com](http://www.ExxonMobil.com).

Diese Angaben wurden mit höchster Sorgfalt ausgearbeitet. Für die Genauigkeit und Vollständigkeit der Angaben werden keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien oder Zusicherungen und keine Haftung übernommen.

**ExxonMobil**



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