



Straßenbaubitumen EM

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 kontrollierte Raffinationsverfahren gewonnen werden.

Die Qualität von ExxonMobil-Produkten ist für jede Lieferung gewährleistet. Alle Produkte der Paving Bitumen EM Reihe werden gemäß dem globalen ExxonMobil Managementsystem 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 anwenderseitige geeignete Prüfungen vor der Verwendung durchgeführt werden.

Spezifikationen und Freigaben

Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:	50/70 EM	70/100 EM	160/220 EM
DIN EN 12591	X	X	X

Typische Produktdaten

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

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

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

12-2024

Weitere Angaben

ExxonMobil ist ein weltweit tätiges Unternehmen mit einer umfassenden Produktpalette an Bitumen, Wachsen, Weißölen und Weichmacherölen sowie einem umfassenden Angebot an anderen Schmierstoffen, Brennstoffen und chemischen Erzeugnissen. Weitere Informationen über andere Produkte erhalten Sie über Ihre lokale ExxonMobil-Vertretung oder bei 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.

The ExxonMobil logo is displayed in white text on a dark background. The word "Exxon" is in a bold, sans-serif font, and "Mobil" is in a slightly lighter, sans-serif font.

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved