Mobil

Paving Bitumen EM

ExxonMobil asphalt , Italy

BITUMI A DIVERSO GRADO DI PENETRAZIONE - ITALIA

Descrizione del Prodotto

I Paving Bitumen EM sono bitumi a diverso grado di penetrazione ottenuti da petroli greggi appositamente selezionati sottoposti a processi di raffinazione costantemente controllati.

La qualità dei prodotti ExxonMobil è garantita per ogni consegna. La produzione avviene nel rispetto del sistema di gestione della qualità dei prodotti ExxonMobil denominato "Global Product Integrity Management System" o standard equivalente.

Applicazioni

I Paving Bitumen EM sono consigliati per la costruzione di strade. Qualora si intenda impiegarli per applicazioni diverse, l'utilizzatore dovrà condurre prove appropriate prima del'uso.

Proprietà e Specifiche

I Paving Bitumen EM soddisfano i requisiti degli standard UNI EN 12591:2009:

Gradi dei Paving Bitumen			35/50 EM	50/70 EM	70/100 EM	160/220 EM
Proprietà	**Unità**	**Metodo test**				
Penetrazione a 25°C	x 0,1 mm	EN 1426	35-50	50-70	70-100	160-220
Punto di rammollimento	°C	EN 1427	50-58	46-54	43-51	35-43
Punto di inflammabilità (minimo)	°C	EN ISO 2592	240	230	230	220
Solubilità in toluene (minimo)	% (m/m)	EN 12592	99.0	99.0	99.0	99.0
Punto di rottura Fraass (massimo)	°C	EN 12593	-5	-8	-10	-15

Resistenza all'indurimento: Rolling Thin Film Oven Test a 163°C (EN 12607-1)

Variazione di massa (massimo) +/-	%	EN 12607-1	0.5	0.5	0.8	1.0
Penetrazione residua (minimo)	%	EN 1426	53	50	46	37
Aumento del punto di rammollimento - Severità 2 (massimo)	°C	EN 1427	11	11	11	12

Le specifiche UNI EN 12591 sono soggette a modifica.

I Paving Bitumen EM consegnati in Italia soddisfano soltanto i requisiti Italiani degli standard UNI EN 12591.

Salute e Sicurezza

Informazioni dettagliate riguardanti salute e sicurezza relativamente a questi prodotti vengono fornite nella scheda dati di sicurezza MSDS (Material Safety Data Sheet) disponibile su richiesta presso il proprio contatto ExxonMobil o sul sito Internet www.exxonmobil.com

Tutti i marchi utilizzati nel presente documento sono marchi registrati di Exxon Mobil Corporation o di una sua controllata.

02-2020

Ulteriori Informazioni