



PT BUNTARA MEGAH INTI
THE BEST SOLUTION FOR YOUR BITUMEN NEEDS



PILIHAN TEPAT UNTUK HASIL OPTIMAL

ASPAL SHELL

PEN 60/70

Shell PEN 60/70 adalah aspal yang layak mendukung proyek pembangunan jalan dan bandar udara. Aspal shell Pen 60/70 memiliki properties dan kinerja sangat baik dengan struktur Rheology yang handal.

ASPAL CURAH

HASIL PENGUJIAN ASPAL KERAS SHELL BITUMEN PEN 60 / 70 CURAH

NO	JENIS PENGUJIAN	UNIT	METODE	SPEKIFIKASI	HASIL UJI
1.	Penetrasi Pada 25° C, 100g, 5 Detik	mm	ASTM D5 / SNI 06-2456-2011	60 - 70	64
2.	Viskositas Pada 135° C	cSt	ASTM D4402 / SNI 7729-2011	MIN 385	410
3.	Titik Lembek	° C	ASTM D36 / SNI 06-2434-2011	MIN 48	51
4.	Indeks Penetrasi	-		MAX 1.0	- 0.3
5.	Daktilitas Pada 25° C, 100g, 5 Detik	Cm	ASTM D113 / SNI 06-2432-2011	MIN 100	>140
6.	Titik Nyala (COC)	° C	ASTM D92 / SNI 06-2433-2011	MIN 232	319
7.	Kelarutan Dalam TCE	%	ASTM D2042 / RSNI M-04-2004	MIN 99	99.7
8.	Berat Jenis	-	ASTM D70 / SNI 06-2441-2011	MIN 1.0	1.034
9.	Kehilangan Berat (TFOT)	%	ASTM D6 / SNI 06-2440-1991	MAX 0.8	0.011
10.	Penetrasi Setelah TFOT	%	ASTM D5 / SNI 06-2456-2011	MIN 54	79
11.	Titik Lembek Setelah TFOT	° C	ASTM D36 / SNI 06-2434-2011	-	52.7
12.	Daktilitas Setelah TFOT	° C	ASTM D113 / SNI 06-2432-2011	MIN 100	>140
13.	Indeks Penetrasi Setelah TFOT	Cm		-	0.66
14.	Kadar Parafin	%	ASTM DIN 52015 / SNI 03-3639-2002	MAX 2	0.19



KANTOR PUSAT

Ruko Victoria Park Blok A2 No. 58
Jl. Imam Bonjol, Karawaci, Tangerang 15115 Indonesia
Telp : +62 21 55730060 - 62
Fax : +62 21 55737255
Email : bitumen@buntara.co.id



Shell Bitumen Distributor