

Paving ASPHALT – GRADE 160-220

Series: 21102

Specification Conforms ASTM D946/D946M

Properties	Test method	Result	Unit	specification	المواصفات
Penetration @25°C,	IP49 ASTMD1321	204	mm/10	160-220	درجة النفاذية
Softening Point,	IP58 ASTMD36	39.9	°C	35-43	درجة الليونة
Kinematic Viscosity @135°C	IP370 ASTM D2170	135	Cst	135 min	اللزوجة الكينماتية
Flash Point,	IP36 ASTMD92	230	°C	220 min	درجة الوميض
Solubility in (CCL4)	IP47 ASTMD2042	99.5	%wt.	>99	قابلية الذوبان
RESISTANCE TO HARDENING AT 163 °C					
Retained Penetration (T.F.O.T)	IP49 ASTMD1321	179	mm/10	70 min	النفاذية المتبقية
Loss on Heating	ASTM D6	0.36	%wt.	1.0 max	فقدان الوزن بالتسخين
Softening point increase after heating	IP58 ASTMD36	5	°C	11.0 max	زيادة درجة الليونة بالتسخين

Lab Technician