

## Теническа спецификация на пътен битум марка 50/70

Показатели	Единици за измерване	Гранични стойности		Методи за изпитване
		минимум	максимум	
1	2	3	4	5
Пенетрация при 25°C	0,1 mm	50	70	БДС EN 1426
Дукталитет при 25°C	cm	100		ADTM D 113
Температура на омекване по метода „пръстен-топче“	°C	46	54	БДС EN 1427
Температура на счупване по Fraas	°C		- 8	БДС EN 12593
Пламна температура в открит тегел	°C	230		БДС EN ISO 12593
Устойчивост на втвърдяване при 163 °C				
• Промяна на маса	% (m/m)		+/- 0,5	EN12607-3
• Пенетрация на остатък процент от първоначалната	% (m/m)	50		БДС EN 1426
• Температура на омекване на остатъка	°C	48		БДС EN 1427
• Повишаване на температурата на омекване	°C		9	БДС EN 1427
Парафиново число	% (m/m)		2,2	БДС 8450-90