

**Wymagane właściwości wielorodzajowego asfaltu drogowego BITREX 20/30
wg Aprobaty Technicznej IBDiM AT/2005-03-1940
wraz ze zmianą Nr 1/2006 do AT/2005-03-1940**

Właściwość	Jednostka	Metoda badania	BITREX 20/30
Penetracja w 25°C	0,1 mm	PN-EN 1426	20÷30
Temperatura mięknięcia	°C	PN-EN 1427	≥ 64
Temperatura łamliwości	°C	PN-EN 12593	≤ -5
Indeks penetracji, PEN/PiK	-	PN-EN 12591	≥ 0,4
Zawartość parafiny	%	PN-EN 12606-1	≤ 2,2
Lepkość dynamiczna w 60°C	Pa*s	ASTM D 4402 PN-EN 12596	≥ 5000
Temperatura zapłonu	°C	PN-EN ISO 2592	≥ 240
Gęstość w 25°C	g/cm ³	PN-EN ISO 3838 PN-90/C-04004	1,0 ÷ 1,1
Zawartość składników nierozpuszczalnych w n-heptanie	% m/m	ASTM D 4124	≥ 18
Zmiana masy po starzeniu	% m/m	PN-EN 12607-1	≤ 0,4
Wzrost temperatury mięknięcia po starzeniu	°C	PN-EN 1427 PN-EN 12607-1	≤ 8,0
Spadek penetracji po starzeniu	%	PN-EN 1426 PN-EN 12607-1	≤ 35