

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr: / No. 15/CPR/2022

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: ¹ 1. Unique identification code of the product-type: ¹	Asfalt drogowy modyfikowany polimerami ORBITON 65/105-80 HiMA i MODBIT 65/105-80 Polymer modified Bitumen ORBITON 65/105-80 HiMA and MODBIT 65/105-80			
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: ¹ 2. Intended use/es: ¹	Do budowy i utrzymania dróg, lotnisk i innych powierzchni przenoszących ruch kołowy For construction and maintenance of roads, airfields and other paved areas			
3. Producent: ¹ 3. Manufacturer: ¹	Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A. ul. Chemiczków 7 09-411 Płock, Polska Tel.: (+48) 24 365 22 41			
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: ¹ 4. System/s of AVCP: ¹	2+			
5. Norma zharmonizowana: ¹ 5. Harmonised standard: ¹	EN 14023:2010 / PN-EN 14023:2011			
Jednostka lub jednostki notyfikowane: ¹ Notified body/ies: ¹	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr. identyfikacyjny 1434 Polish Centre for Testing and Certification, No. 1434			
6. Deklarowane właściwości użytkowe: ¹ 6. Declared performance/s: ¹				
Zasadnicze charakterystyki Essential characteristics	Właściwości użytkowe Performance			Zharmonizowana specyfikacja techniczna Harmonised technical specification
Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji (penetracja w 25°C wg PN-EN 1426) Consistency at intermediate service temperature (penetration at 25°C acc. PN-EN 1426)	65 - 105	0,1mm	klasa 6	EN 14023:2010 p. 5.2.2
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji (temperatura mięknięcia PiK wg PN-EN 1427) Consistency at elevated service temperature (softening point R&B acc. PN-EN 1427)	≥ 80	°C	klasa 2	EN 14023:2010 p. 5.2.3
Łamliwość w niskiej temperaturze eksploatacji (temperatura łamliwości Fraassa wg PN-EN 12593) Brittleness at low service temperature (Fraass Breaking Point acc. PN-EN 12593)	≤ -18	°C	klasa 8	EN 14023:2010 p. 5.2.4
Kohezja (siła rozciągania wg PN-EN 13589) Cohesion (force ductility acc. PN-EN 13589)	≥ 1 (5°C)	J/cm ²	klasa 4	EN 14023:2010 p. 5.2.5
Staość konsystencji – odporność na starzenie (metoda RTFOT wg PN-EN 12607-1): Durability of the consistency – resistance to hardening (RTFOT method acc. PN-EN 12607-1):				EN 14023:2010 p. 5.2.6
- pozostała penetracja w 25°C po RTFOT - retained penetration at 25°C after RTFOT	≥ 60	%	klasa 7	
- wzrost temperatury mięknięcia PiK po RTFOT - increase In Softening point after RTFOT	≤ 8	°C	klasa 2	
Odształcenie sprężyste (nawrót sprężyste w 25°C wg PN-EN 13398) Strain recovery (elastic recovery at 25°C acc. PN-EN 13398)	≥ 80	%	klasa 2	EN 14023:2010 p. 5.2.7
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych Dangerous regulated substances	spełnia conform			EN 14023:2010 p. 5.3
7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. ¹ 7. The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. ¹				
W imieniu producenta podpisał(-a): ¹ Signed for and on behalf of the manufacturer by: ¹				
Tomasz Olczak – Dyrektor Biura Technologii (nazwisko i stanowisko / name and function)				
Płock, 19.12.2022 (miejsce i data wydania) (place and date of issue)				
(podpis) (signature)				

¹ ROZPORZĄDZENIE OKREŚLONEGO EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r.

¹ REGULATION (EU) No 305/2011 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 9 March 2011