

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE


Nr: / No. 36/CPR/2014

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: ¹ 1. <i>Unique identification code of the product-type:</i> ¹	Asfalt drogowy modyfikowany polimerami ORBITON 65/105-60 Polymer modified Bitumen ORBITON 65/105-60
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: ¹ 2. <i>Intended use/es:</i> ¹	Do budowy i utrzymania dróg, lotnisk i innych powierzchni przeno- szących ruch kołowy <i>For construction and maintenance of roads, airfields and other paved</i> <i>areas</i>
3. Producent: ¹ 3. <i>Manufacturer:</i> ¹	ORLEN Asphalt Sp. z o.o. ul. Chemików 7 09-411 Płock Tel.: (+48) 24 365 38 27, (+48) 24 365 28 68 fax: (+48) 24 365 55 96 e-mail: asphalt@orlen-asfalt.pl PRODUKCJA TRZEBINIA ul. Fabryczna 22, 32-540 Trzebinia
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytko- wych: ¹ 4. <i>System/s of AVCP:</i> ¹	2+
5. Norma zharmonizowana: ¹ 5. <i>Harmonised standard:</i> ¹ Jednostka lub jednostki notyfikowane: ¹ <i>Notified body/ies:</i> ¹	EN 14023:2010 PN-EN 14023:2011/Ap1:2014 Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr. identyfikacyjny 1434 <i>Polish Centre for Testing and Certification, No. 1434</i>
6. Deklarowane własności użytkowe: ¹ 6. <i>Declared performance/s:</i> ¹	

Zasadnicze charakterystyki Essential characteristics	Właściwości użytkowe Performance			Zharmonizowana specyfikacja techniczna <i>Harmonised technical</i> <i>specification</i>
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji (temperatura mięknięcia PIK wg PN-EN 1427) <i>Consistency at elevated service temperature (softening point R&B acc. PN-EN 1427)</i>	≥ 60	°C	klasa 6	EN 14023:2010 PN-EN 14023:2011/Ap1:2014
Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji (penetracja w 25°C wg PN-EN 1426) <i>Consistency at intermediate service temperature (penetration at 25°C acc. PN-EN 1426)</i>	65 – 105	0,1mm	klasa 6	
Łamliwość w niskiej temperaturze eksploatacji (temperatura łamliwości Fraassa wg PN-EN 12593) <i>Brittleness at low service temperature (Fraass Breaking Point acc. PN-EN 12593)</i>	≤ -15	°C	klasa 7	
Zakres plastyczności wg PN-EN 14023 <i>Plasticity range acc. PN-EN 14023</i>	NR	°C	klasa 0	

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

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

Zasadnicze charakterystyki <i>Essential characteristics</i>	Właściwości użytkowe <i>Performance</i>			Zharmonizowana specyfikacja techniczna <i>Harmonised technical specification</i>
Stołość konsystencji – odporność na starzenie (metoda RTFOT wg PN-EN 12607-1): <i>Durability of the consistency – resistance to hardening (RTFOT method acc. PN-EN 12607-1):</i>				EN 14023:2010 PN-EN 14023:2011/Ap1:2014
- zmiana masy po RTFOT <i>- change of mass after RTFOT</i>	≤ 0,5	%	klasa 3	
- pozostała penetracja w 25°C po RTFOT <i>- retained penetration at 25°C after RTFOT</i>	≥ 60	%	klasa 7	
- wzrost temperatury mięknięcia PIK po RTFOT <i>- increase in Softening point after RTFOT</i>	≤ 10	°C	klasa 3	
- spadek temperatury mięknięcia PIK po RTFOT <i>- decrease in Softening point after RTFOT</i>	≤ 2	°C	klasa 2	
- nawrót sprężysty w 25°C po RTFOT <i>- elastic recovery at 25°C after RTFOT</i>	≥ 60	%	klasa 3	
Kohezja (siła rozciągania wg PN-EN 13589 i PN-EN 13703) <i>Cohesion (force ductility acc. PN-EN 13589 and PN-EN 13703)</i>	≥ 3 (5°C)	J/cm ²	klasa 2	
Odkształcenie sprężyste (nawrót sprężysty w 25°C wg PN-EN 13398) <i>Strain recovery (elastic recovery at 25°C acc. PN-EN 13398)</i>	≥ 70	%	klasa 3	
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych <i>Dangerous regulated substances</i>	spełnia <i>conform</i>			
Właściwości dodatkowe <i>Additional properties</i>	Właściwości użytkowe <i>Performance</i>			Zharmonizowana specyfikacja techniczna <i>Harmonised technical specification</i>
Temperatura zapłonu (tygiel otwarty Clevelanda wg PN-EN ISO 2592) <i>Flash point (Cleveland open cup acc. PN-EN ISO 2592)</i>	≥ 235	°C	klasa 3	EN 14023:2010 PN-EN 14023:2011/Ap1:2014
Stabilność magazynowania wg PN-EN 13399 <i>Storage stability acc. PN-EN 13399</i> - różnica temperatur mięknięcia wg PN-EN 1427 <i>- difference in Softening Point R&B acc. PN-EN 1427</i>	≤ 5	°C	klasa 2	
<p>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</p> <p>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</p> <p style="text-align: center;">W imieniu producenta podpisał(-a):¹ <i>Signed for and on behalf of the manufacturer by:¹</i></p> <p style="text-align: center;">Andrzej Zdzienicki – Dyrektor Produkcji <i>(nazwisko i stanowisko / name and function)</i></p> <p style="text-align: center;">Płock, 23.12.2014 <i>(miejsce i data wydania) (place and date of issue)</i></p> <div style="text-align: right;">  (podpis) <i>(signature)</i> </div>				

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

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