

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr: / No. 3/CPR/2023

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: ¹ 1. <i>Unique identification code of the product-type:</i> ¹	Asfalt drogowy 50/70, 50/70 WMA i 50/70 OPTIMA Paving Grade Bitumen 50/70, 50/70 WMA and 50/70 OPTIMA
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: ¹ 2. <i>Intended use/es:</i> ¹	Do budowy i utrzymania dróg, lotnisk i innych powierzchni przenoszących ruch kołowy <i>For construction and maintenance of roads, airfields and other paved areas</i>
3. Producent: ¹ 3. <i>Manufacturer:</i> ¹	ORLEN S.A. ul. Chemików 7 09-411 Płock, Polska Tel.: (+48) 24 365 22 41
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 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 12591:2009 / PN-EN 12591:2010 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 <i>Essential characteristics</i>	Właściwości użytkowe <i>Performance</i>		Zharmonizowana specyfikacja techniczna <i>Harmonised technical specification</i>
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>	50 – 70	0,1mm	EN 12591:2009 p. 5.2.2
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>	46 – 54	°C	EN 12591:2009 p. 5.2.3
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>	≤ -8	°C	EN 12591:2009 p. 5.2.4
Wrażliwość temperaturowa konsystencji (Indeks Penetracji wg PN-EN 12591) <i>Temperature dependence of consistency (Penetration Index acc. PN-EN 12591)</i>	NPD	-	EN 12591:2009 p. 5.2.5
Stalność 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>			
<ul style="list-style-type: none"> - pozostała penetracja w 25°C po RTFOT - <i>retained penetration at 25°C after RTFOT</i> - wzrost temperatury mięknięcia PiK po RTFOT - <i>increase in Softening point after RTFOT</i> 	≥ 50	%	EN 12591:2009 p. 5.2.6
	≤ 9	°C	
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych <i>Dangerous regulated substances</i>	spełnia <i>conform</i>		EN 12591:2009 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

Tomaz Olczak – Dyrektor Biura Technologii i Efektywności

(nazwisko i stanowisko / name and function)

Płock, 10.07.2023

(miejsce i data wydania)
(place and date of issue)

(podpis)
(signature)

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