

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr: / No. 3/CPR/2024

| | | | |
|---|---|-------------------------|--|
| 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, 50/70 RC Paving Grade Bitumen 50/70, 50/70 WMA, 50/70 RC | | |
| 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 |
| Stałość 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 12591:2009 p. 5.2.6 |
| - 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 | % | |
| - wzrost temperatury mięknięcia PiK po RTFOT - <i>increase in softening point after RTFOT</i> | ≤ 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 <i>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.</i> ¹ | | | |
| W imieniu producenta podpisał(-a): ¹ <i>Signed for and on behalf of the manufacturer by:</i> ¹ | | | |
| Tomaz Olczak – Dyrektor Biura Technologii i Efektywności (nazwisko i stanowisko / name and function) | | | |
| Płock, 18.07.2024 (miejsce i data wydania) (place and date of issue) | | (podpis) (signature) | |