DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr: / *No.* 2/CPR/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:[1] *1. Unique identification code of the product-type:*[1]	**Asfalt drogowy 35/50** **Paving Grade Bitumen 35/50**
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. Chemików 7 09-411 Płock, Polska Tel.: (+48) 24 365 22 41 WYDZIAŁ ASFALTÓW PR4-1 ul. Chemików 7, 09-411 Płock, Polska
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] Jednostka lub jednostki notyfikowane:[1] *Notified body/ies:*[1]	EN 12591:2009 PN-EN 12591:2010 Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr. identyfikacyjny 1434 *Polish Centre for Testing and Certification, No. 1434*

6. Deklarowane własności użytkowe:[1]
6. Declared performance/s:[1]

Zasadnicze charakterystyki ***Essential characteristics***	**Właściwości użytkowe** ***Performance***		**Zharmonizowana specyfikacja techniczna** ***Harmonised technical specification***
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji (temperatura mięknienia PiK wg PN-EN 1427) *Consistency at elevated service temperature (softening point R&B acc. PN-EN 1427)*	50 – 58	°C	EN 12591:2009 PN-EN 12591:2010
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)*	35 – 50	0,1mm	
Łamliwość w niskiej temperaturze eksploatacji (temperatura łamliwości Fraassa wg PN-EN 12593) *Brittleness at low service temperature (Fraass Breaking Point acc. PN-EN 12593)*	≤ -5	°C	
Wrażliwość temperaturowa konsystencji (Indeks Penetracji wg PN-EN 12591) *Temperature dependence of consistency (Penetration Index acc. PN-EN 12591)*	NPD		

[1] ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU 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*

Zasadnicze charakterystyki *Essential characteristics*	Właściwości użytkowe *Performance*		Zharmonizowana specyfikacja techniczna *Harmonised technical specification*
Stałość 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 12591:2009 PN-EN 12591:2010
- zmiana masy po RTFOT *- change of mass after RTFOT*	≤ 0,5	%	
- pozostała penetracja w 25°C po RTFOT *- retained penetration at 25°C after RTFOT*	≥ 53	%	
- wzrost temperatury mięknienia PiK po RTFOT *- increase In Softening point after RTFOT*	≤ 8	°C	
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych *Dangerous regulated substances*	spełnia *conform*		
Właściwości dodatkowe ***Additional properties***	**Właściwości użytkowe** ***Performance***		**Zharmonizowana specyfikacja techniczna** ***Harmonised technical specification***
Temperatura zapłonu (tygiel otwarty Clevelanda wg PN-EN ISO 2592) *Flash point (Cleveland open cup acc. PN-EN ISO 2592)*	≥ 240	°C	EN 12591:2009 PN-EN 12591:2010
Zawartość składników rozpuszczalnych wg PN-EN 12592 *Solubility in toluene acc. PN-EN 12592*	≥ 99,0	°C	
Lepkość dynamiczna w 60°C wg PN-EN 12596 *Dynamic viscosity at 60°C wg PN-EN 12596*	≥ 225	Pa*s	

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]

Krzysztof Kozera – Kierownik Bloku Olejowo - Asfaltowego
(nazwisko i stanowisko / *name and function*)

Płock, 19.01.2015
(miejsce i data wydania)
(place and date of issue)

(podpis)
(signature)

[1] ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU 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*