

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH LEISTUNGSERKLÄRUNG

**Nr: / No. 4/CPR/2022**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: <sup>1</sup> 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <sup>1</sup>	<b>Asfalt drogowy 70/100 i 70/100 E</b> <b>Straßenbaubitumen 70/100 und 70/100 E</b>		
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: <sup>1</sup> 2. Verwendungszweck(e): <sup>1</sup>	Do budowy i utrzymania dróg, lotnisk i innych powierzchni przenoszących ruch kołowy <i>Für Bau und Instandhaltung von Straßen, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen</i>		
3. Producent: <sup>1</sup> 3. Hersteller: <sup>1</sup>	Polski Koncern Naftowy ORLEN S.A. ul. Chemików 7 09-411 Płock, Polska, Polen Tel.: (+48) 24 365 22 41		
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: <sup>1</sup> 4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: <sup>1</sup>	<b>2+</b>		
5. Norma zharmonizowana: <sup>1</sup> 5. Harmonisierte Norm: <sup>1</sup>  Jednostka lub jednostki notyfikowane: <sup>1</sup> Notifizierte Stelle(n): <sup>1</sup>	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: <sup>1</sup> 6. Erklärte Leistung(en): <sup>1</sup>			
<b>Zasadnicze charakterystyki</b> <b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Właściwości użytkowe</b> <b>Leistung</b>		<b>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</b> <b>Harmonisierte technische Spezifikation</b>
Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji (penetracja w 25°C wg PN-EN 1426) <i>Konsistenz bei mittleren Gebrauchstemperaturen (Penetration 25°C PN-EN 1426)</i>	70 – 100	0,1mm	EN 12591:2009 p. 5.2.2
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji (temperatura mięknięcia PiK wg PN-EN 1427) <i>Konsistenz bei erhöhten Gebrauchstemperaturen (Erweichungspunkt Ring und Kugel. PN-EN 1427)</i>	43 – 51	°C	EN 12591:2009 p. 5.2.3
Łamliwość w niskiej temperaturze eksploatacji (temperatura łamliwości Fraassa wg PN-EN 12593) <i>Brüchigkeit bei niedrigen Gebrauchstemperaturen (Breachpunkt nach Fraass PN-EN 12593)</i>	≤ -10	°C	EN 12591:2009 p. 5.2.4
Wrażliwość temperaturowa konsystencji (Indeks Penetracji wg PN-EN 12591) <i>Temperaturabhängigkeit der Konsistenz (Penetrationsindex. 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>Beständigkeit gegen Verhärtung bei 163°C: (RTFOT PN-EN 12607-1):</i>			EN 12591:2009 p. 5.2.6
- pozostała penetracja w 25°C po RTFOT - verbleibende Penetration 25°C nach RTFOT - wzrost temperatury mięknięcia PiK po RTFOT - Zunahme des Erweichungspunkts Ring und Kugel nach RTFOT	≥ 46  ≤ 9	%  °C	
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych <i>Gefährliche, gesetzlich geregelte Substanzen</i>		spełnia <i>erfüllt</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. <sup>1</sup> 7. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. <sup>1</sup>			
W imieniu producenta podpisał(-a): <sup>1</sup> Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: <sup>1</sup>			
<b>Tomasz Olczak – Dyrektor Biura Technologii</b> (nazwisko i stanowisko / Name und Funktion)			
_____			
<b>Płock, 19.12.2022</b> (miejsce i data wydania) (Ort und Datum der Ausstellung)		_____ (podpis) (Unterschrift)	

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

<sup>1</sup> VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 2011