

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	6/CPR/2023	Asfalt drogowy 160/22	0	
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: ¹	Straßenbaubitumen 160/220			
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Verwendungszweck(e):	Do budowy i utrzymania dróg, lotnisk i innych powierzchni przenoszących ruch kołowy Für Bau und Instandhaltung von Straßen, Flugplätzen und sonstigen Verkehrsflächen			
3. Producent: ¹ 3. Hersteller: ¹		ORLEN S.A. ul. Chemików 7 09-411 Płock, Polska, <i>Polen</i> Tel.: (+48) 24 365 22 41		
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: ¹ 4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: ¹	2+			
5. Norma zharmonizowana: ¹ 5. Harmonisierte Norm: ¹	EN 12591:2009 / PN-EN 12591:2010			
Jednostka lub jednostki notyfikowane: ¹ Notifizierte Stelle(n): ¹	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A., nr. identyfikacyjny 1434 Polish Centre for Testing and Certification, No. 1434			
Deklarowane własności użytkowe: Erklärte Leistung(en):				
Zasadnicze charakterystyki Wesentliche Merkmale		Właściwości użytkowe <i>Leistung</i>	Zharmonizowana specyfikacja techniczna Harmonisierte tech-	

Zasadnicze charakterystyki Wesentliche Merkmale		iwości kowe tung	specyfikacja techniczna Harmonisierte tech- nische Spezifikation	
Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji (penetracja w 25°C wg PN-EN 1426) Konsistenz bei mittleren Gebrauchstemperaturen (Penetration 25°C PN-EN 1426)	160 - 220	0,1mm	EN 12591:2009 p. 5.2.2	
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji (temperatura mięknienia PiK wg PN-EN 1427) Konsistenz bei erhöhten Gebrauchstemperaturen (Erweichungspunkt Ring und Kugel. PN-EN 1427)	35 – 43	°C	EN 12591:2009 p. 5.2.3	
Łamliwość w niskiej temperaturze eksploatacji (temperatura łamliwości Fraassa wg PN-EN 12593) Brüchigkeit bei niedrigen Gebrauchstemperaturen (Brechpunkt nach Fraass PN-EN 12593)	≤ -15	°C	EN 12591:2009 p. 5.2.4	
Wrażliwość temperaturowa konsystencji (Indeks Penetracji wg PN-EN 12591) Temperaturabhängigkeit der Konsistenz (Penetrationsindex. PN-EN 12591)	NPD	-	EN 12591:2009 p. 5.2.5	
Stałość konsystencji – odporność na starzenie (metoda RTFOT wg PN-EN 12607-1): Beständigkeit gegen Verhärtung bei 163°C: (RTFOT PN-EN 12607-1):				
- pozostała penetracja w 25°C po RTFOT - verbleibende Penetration 25°C nach RTFOT	≥ 37	%	EN 12591:2009 p. 5.2.6	
- wzrost temperatury mięknienia PiK po RTFOT - Zunahme des Erweichungspunkts Ring und Kugel nach RTFOT	≤ 11	°C		
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych	spełnia		EN 12591:2009	
Gefährliche, gesetzlich geregelte Substanzen	erfüllt		p. 5.3	

^{7.} Właściwości użytkowy 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 powy-

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.1

> W imieniu producenta podpisał(-a):1 Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:1

Tomasz Olczak – Dyrektor Biura Technologii i Efektywności				
(nazwisko i stanowisko / Name und Funktion)				
Płock, 10.07.2023				
(miejsce i data wydania)		(podpis)		
(Ort und Datum der Ausstellung)	(U	nterschrift)		

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

 $^{^{1}}$ VERORDNUNG (EU) Nr. 305/2011 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 2011