

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
 Unique identification code of the product-type:
 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Asfalt modyfikowany polimerami PMB 45/80-65, Nazwa handlowa: MODBIT 45/80-65
Polymer modified Bitumen (PMB) 45/80-65, Trade name: MODBIT 45/80-65
Polymermodifiziertes Bitumen (PMB) 45/80-65, Handelsbezeichnung: MODBIT 45/80-65

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
 Intended use/es:
 Verwendungszweck(e):
Do budowy i utrzymania dróg, lotnisk i innych powierzchni przenoszących ruch kołowy
Construction and maintenance of roads, airfields and other paved areas
Bau und Erhaltung von Straßen und Flugplätzen und anderen Oberflächen

3. Producent:
 Manufacturer:
 Hersteller:

LOTOS Asphalt Sp. z o. o.
ul. Elbląska 135, 80-718 Gdańsk, Polska
Tel. 58 308 72 39, Fax: 58 308 84 49, Email: lotosasfalt@lotosasfalt.pl

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
 System/s of AVCP:
 System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5.a) Norma zharmonizowana:
 Harmonised standard:
 Harmonisierte Norm:

EN 14023:2010

b) Jednostka lub jednostki notyfikowane:
 Notified body:
 Notifizierte Stelle(n):

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr identyfikacyjny 1434

6. Deklarowane właściwości użytkowe:
 Declared performance:
 Erklärte Leistung:

| Zasadnicze charakterystyki Essential characteristics Wesentliche Merkmale | Właściwości użytkowe Performance Leistung | | | Zharmonizowana specyfikacja techniczna Harmonised technical specification Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|---|--------------------------|---|--|
| Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji Consistency at intermediate service temperature Konsistenz bei mittleren Gebrauchstemperaturen | 45-80 0,1 mm | klasa class Klasse | 4 | EN 14023:2010 - 5.2.2 |
| Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji Consistency at elevated service temperature Konsistenz bei erhöhten Gebrauchstemperaturen | ≥ 65 °C | klasa class Klasse | 5 | EN 14023:2010 - 5.2.3 |
| Kohezja Cohesion Kohäsion | ≥ 2 w 10 °C | klasa class Klasse | 6 | EN 14023:2010 - 5.2.5 |
| Stołość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji Durability of the consistency at intermediate service temperature Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei mittleren | ≥ 60 % | klasa class Klasse | 7 | EN 14023:2010 - 5.2.6 |
| Stołość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji Durability of the consistency at elevated service temperature Dauerhaftigkeit der Konsistenz bei erhöhten | ≤ 8 °C | klasa class Klasse | 2 | EN 14023:2010 - 5.2.6 |
| Łamliwość w niskiej temperaturze eksploatacji Brittleness at low service temperature Sprödigkeit bei niedriger Gebrauchstemperatur | ≤ -15 °C | klasa class Klasse | 7 | EN 14023:2010 - 5.2.4 |
| Odkształcenie sprężyste Strain recovery Dehnungsrückstellung | ≥ 80 % | klasa class Klasse | 2 | EN 14023:2010 - 5.2.7 |
| Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych Regulated dangerous substances Gefährliche Substanzen, die gesetzlichen Bestimmungen | NPD | | | EN 14023:2010 - 5.3 |

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. W imieniu producenta podpisat:

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. Signed for and on behalf of the manufacturer by:

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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Mariusz Pacana
imię i nazwisko
name

Gdańsk 03.01.2018
Miejsce i data
place and date of issue
Ort und Datum


Podpis
Signature
Unterschrift