

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 27-ASF-CPR-02

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kationowa emulsja asfaltowa C60BP3 ZM
Nazwa handlowa: JASBIT C60BP3 ZM

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do budowy i powierzchniowych utwaleń dróg
Do złączania wszystkich warstw asfaltowych wbudowywanych w nawierzchnię na drogach
obciążonych ruchem od KR 1 do KR 7

3. Producent:

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

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

5. a) Norma zharmonizowana

EN 13808:2013

Jednostka notyfikowana

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

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Wymagania ^{a)}	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Lepkość – czas wypływu 2mm w 40 °C	15 s – 70 s (Klasa 3)	EN13808 – Tablica 2 EN 12846-1
Charakter rozpadu - indeks rozpadu	70 - 155 g/100g (Klasa 3)	EN13808 – Tablica 2 EN 13075-1
Przyczepność do kruszywa referencyjnego - wpływ wody na adhezję lepiszcza	NR (Klasa 0)	EN13808 – Tablica 2 EN 13614 (Kruszywo referencyjne: bazalt)
Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji	NR (Klasa 0)	EN13808-5.3.2:faza asfaltowa EN 13808-Tablica 3 EN 1426

Zasadnicze charakterystyki	Wymagania ^{a)}	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji	NR (Klasa 0)	EN13808 5.3.2:faza asfaltowa EN 13808-Tablica 3 EN 1427
Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)	NR (Klasa 0)	EN13808 - 5.3.2:faza asfaltowa EN 13808-Tablica 3
Stołość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji Etap 1	$\leq 100 \times 0,1\text{mm}$ (Klasa 3)	EN13808 – 5.3.3.1 faza asfaltowa EN 13074-1+EN 13074-2 EN 13808 – Tablica 4 EN 1426
Etap 2	NR (Klasa 0)	EN13808 – 5.3.3.2 faza asfaltowa EN 13074-1+EN 13074-2+EN 14769 EN 13808 – Tablica 3 EN 1426
Stołość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji Etap 1	$\geq 46 \text{ }^\circ\text{C}$ (Klasa 5)	EN13808 – 5.3.3.1 faza asfaltowa EN 13074-1+EN 13074-2 EN 13808 – Tablica 4 EN 1427
Etap 2	NR (Klasa 0)	EN13808 – 5.3.3.2 faza asfaltowa EN 13074-1+EN 13074-2+EN 14769 EN 13808 – Tablica 3 EN 1427EN 1427
Stołość kohezji (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) Etap 1	DV (Klasa 1) $\geq 0,5 \text{ J/cm}^2$ w 5°C (Klasa 5)	EN13808 – 5.3.3.1 faza asfaltowa EN 13074-1+EN 13074-2 EN 13808 – Tablica 4 EN 13589
Etap 2	NR (Klasa 0)	EN13808 – 5.3.3.2 faza asfaltowa EN 13074-1+EN 13074-2+EN 14769 EN 13808 – Tablica 3 EN 13589
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych	NPD	EN13808 – 5.5

Inne deklarowane właściwości wyrobu

Parametr	Wymagania ^{a)}	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Zawartość lepiszcza (poprzez oznaczanie zawartości wody)	58 – 62 %m/m (Klasa 6)	EN 13808 – Tablica 2 EN 1428
Pozostałość na sicie, sito 0,5 mm	$\leq 0,2 \text{ } \%$ m/m (Klasa 3)	EN 13808 – Tablica 2 EN 1429
Stabilność podczas magazynowania (7 dni magazynowania) - pozostałość na sicie, sito 0,5 mm	$\leq 0,2 \text{ } \%$ m/m (Klasa 3)	EN 13808 – Tablica 2 EN 1429
Nawrót sprężysty w 25°C (lepiszczy modyfikowanych elastomerami)	$\geq 50 \text{ } \%$ (Klasa 5)	EN13808 - 5.3.3.1:faza asfaltowa EN 13074-1+EN 13074-2 EN 13808-Tablica 4 EN 13398

^{a)} NR jest skrótowcem utworzonym od No Requirement, odpowiedni termin w języku polskim to brak wymagań
NPD jest skrótowcem utworzonym od No Performance Determined, odpowiedni termin w języku polskim to Wymaganie nieokreślone
DV jest skrótowcem utworzonym od Declared Value.

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 podpisał:

Mariusz Pacana

.....
(imię i nazwisko)

.....
LOTOS Asphalt Sp. z o.o.
PROKURENT
DYREKTOR ds. PRODUKCJI

Jasło, 9 04 2015
(miejsce i data wydania)

.....
Mariusz Pacana