

Deklaracja właściwości użytkowych nr 1 /WEA/ 22

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kationowa emulsja asfaltowa C60 B3 ZM Alfa 20

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Budowa dróg, złączenia międzywarstwowe, impregnacja

Producent:

OLAN Południe Sp. z o.o., ul. Szkolna 6, 33-200 Dąbrowa Tarnowska, Polska
WEA w Woli Baranowskiej, Stacja Kolejowa PKP LHS, 39-451 Wola Baranowska
WEA w Głogowie, ul. Północna 16a, 67-200 Głogów
WEA w Łapach, ul. Harcerska 2d, 18-100 Łapy
WEA w Ogorzelicach, ul. Bielska 1, 09-412 Proboszczewice

Tel./Fax +48 14 642 00 83 Email: emulsja@olanpoludnie.pl

System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych **System 2+**

Norma zharmonizowana:

EN 13808:2013 Asfalty i lepiszcza asfaltowe - Zasady klasyfikacji kationowych emulsji asfaltowych

Jednostka lub jednostki notyfikowana

Institut pro testování a certifikaci, a. s., Jedn. notyfikowana nr 1023

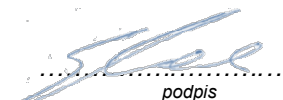
Deklarowane właściwości użytkowe

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | |
|---|----------------------|---------|
| Lepkość | klasa 3 | |
| Wpływ wody na adhezję lepiszcza | klasa 0 | |
| Charakter rozpadu | klasa 3 | |
| Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji | klasa 0 | |
| Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji | klasa 0 | |
| Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) | klasa 0 | |
| Stołość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2 | klasa 3 | klasa 0 |
| Stołość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2 | klasa 6 | klasa 0 |
| Stołość kohezji (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) - Etap 1, - Etap 2 | klasa 0 | klasa 0 |
| Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych | NPD | |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisał:

Sławomir Słowik w Dąbrowie Tarnowskiej, dnia 11.07.2022



podpis

Ochrona zdrowia i środowiska (REACH)

Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa, a także dane dotyczące ekologii, właściwości toksykologicznych materiału itp. dostępne są w aktualnej Karcie Charakterystyki (SDS). Materiał ten odpowiada wymaganiom w rozumieniu przepisu Regulacji (EC) No 1907/2006 (REACH). Nie zawiera substancji, które mają skłonność do uwalniania się z materiału w normalnych lub przewidywalnych warunkach jego użycia. W oparciu o artykuł 31 powyższej regulacji Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego nie jest potrzebna do wprowadzenia produktu do obrotu, transportu i stosowania. Wskazówki bezpieczeństwa podane są w aktualnej Karcie Informacyjnej produktu. Na podstawie aktualnie posiadanej wiedzy, materiał ten nie zawiera SVHC (substances of very high concern = substancje bardzo wysokiej troski) wymienionych w załączniku XIV regulacji REACH lub listy propozycji opublikowanej przez European Chemicals Agency, w stężeniu większym niż 0.1 % wagowo.

Informacje do deklaracji właściwości użytkowych nr 1 /WEA/ 22

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kationowa emulsja asfaltowa**C60 B3 ZM****Alfa 20**

Zalecane zastosowanie (informacyjne)

Do złączania warstw asfaltowych wbudowanych z asfaltów niemodyfikowanych na drogach obciążonych ruchem od KR1 do KR7

Właściwości wyrobu:

| Właściwości | Wymagania (klasa) |
|---|--------------------------|
| Lepkość- Czas wypływu Ø 2 mm w 40°C | 15-70 (3) |
| Lepkość - Czas wypływu Ø 4 mm w 40°C | - |
| Wpływ wody na adhezję lepiszcza - Przyczepność do kruszywa referencyjnego | - |
| Charakter rozpadu - Indeks rozpadu | 70-155 (3) |
| Asfalt odzyskany i stabilizowany | |
| Stołość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji - Etap 1, Penetracja w 25°C | ≤ 100 (3) |
| Stołość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji- Etap 1, Temperatura mięknięcia | ≥ 43 (6) |
| Stołość kohezji (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) - Etap 1, - Energia kohezji/ wahadło | - |

| Dodatkowe właściwości | Wymagania (klasa) |
|---|--------------------------|
| Zawartość lepiszcza | 58%-62% (6) |
| Pozostałość na sicie - sito 0,5 mm | ≤ 0,2% (3) |
| Trwałość podczas magazynowania - pozostałość na sicie (7 dni magazynowania - sito 0,5 mm) | ≤ 0,2% (3) |
| Nawrót sprężysty w 25°C (asfalt odzyskany i stabilizowany) | - |

Właściwości określonego powyżej wyrobu są zgodne z obowiązującym załącznikiem krajowym NA do normy PN-EN 13808-2013.

W imieniu producenta opracował:

Sławomir Słowik

w Dąbrowie Tarnowskiej,

dnia 11.07.2022



1023



ul. Szkolna 6, 33-200 Dąbrowa Tarnowska, Polska

13

Numer Deklaracji Właściwości Użytkowych

1 /WEA/ 22

EN 13808:2013

Kationowa emulsja asfaltowa**C60 B3 ZM****Alfa 20**

Budowa dróg, złączenia międzywarstwowe, impregnacja

EMULSJA

Lepkość

klasa 3

Wpływ wody na adhezję lepiszcza

klasa 0

Charakter rozpadu

klasa 3

LEPISZCZE ODZYSKANE

Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji

klasa 0

Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji

klasa 0

Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)

klasa 0

TRWAŁOŚĆ ETAP 1 - LEPISZCZE STABILIZOWANE

Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji

klasa 3

Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji

klasa 6

Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)

klasa 0

TRWAŁOŚĆ ETAP 2 - LEPISZCZE STARZONE

Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji

klasa 0

Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji

klasa 0

Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)

klasa 0

Dodatkowe właściwości

Zawartość lepiszcza

Wymaganie (klasa) 58%-62% (6)

Pozostałość na sicie - sito 0,5 mm

Wymaganie (klasa) $\leq 0,2\%$ (3)

Trwałość podczas magazynowania - pozostałość na sicie (7 dni magazynowania - sito 0,5 mm)

Wymaganie (klasa) $\leq 0,2\%$ (3)

Nawrót sprężysty w 25°C (asfalt odzyskany i stabilizowany)

Wymaganie (klasa) -

Szczegółowe warunki stosowania:

1 Zaleca się stosowanie emulsji danej klasy do zalecanego zastosowania

1 Zbiorniki do transportu i przechowywania emulsji asfaltowej nie mogą być zanieczyszczone

1 Emulsje asfaltową należy przechowywać w szczelnych, zamkniętych zbiornikach, w temp. $> 5^{\circ}\text{C}$

1 Okres przydatności do stosowania: 28 dni od daty produkcji

1 Przed zastosowaniem emulsje asfaltową należy wymieszać

1 Dopuszcza się podgrzewanie emulsji do temperatury 80°C , w zależności od zastosowania

1 Emulsje asfaltową nie można stosować, gdy w ciągu doby występują temperatury ujemne