

**Deklaracja właściwości użytkowych nr 1 /WEA/ 19**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

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

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

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

**Instytut pro testování a certifikaci, a. s., Jedn. notyfikowana nr 1023**

Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Lepkość- Czas wypływu Ø 2 mm w 40°C	15-70 (3)	
Lepkość - Czas wypływu Ø 4 mm w 40°C	NPD (0)	
Wpływ wody na adhezję lepiszcza	NPD (0)	
Charakter rozpadu	70-155 (3)	
Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji	NPD (0)	
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji	NPD (0)	
Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)	NPD (0)	
Stołość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2	≤ 100 (3)	NPD (0)
Stołość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2	≥ 43 (6)	NPD (0)
Stołość kohezji (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) - Etap 1, - Etap 2	NPD (0)	NPD (0)
Substancje niebezpieczne określone w przepisach prawnych	NPD	

Dodatkowe charakterystyki	Właściwości użytkowe	
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)	

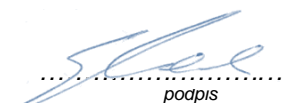
Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

-

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 2019-03-29



.....  
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.



1023



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

13

Numer Deklaracji Właściwości Użytkowych

1 /WEA/ 19

EN 13808:2013

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

Do złączania watstw asfaltowych wykonanych z asfaltów niemodyfikowanych na drogach obciążonych ruchem od KR1 do KR7

**EMULSJA**Lepkość- Czas wypływu  $\varnothing$  2 mm w 40°C

EN 12846-1

Klasa 15-70 (3)

Wpływ wody na adhezję lepiszcza

EN 13614

Klasa NPD (0)

Charakter rozpadu

EN 13075-1

Klasa 70-155 (3)

**LEPISZCZE ODZYSKANE**

Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji

EN 1426

Klasa NPD (0)

Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji

EN 1427

Klasa NPD (0)

Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)

Klasa NPD (0)

**TRWAŁOŚĆ ETAP 1 - LEPISZCZE STABILIZOWANE**

Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji

EN 1426

Klasa  $\leq$  100 (3)

Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji

EN 1427

Klasa  $\geq$  43 (6)

Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)

Wartość NPD (0)

**TRWAŁOŚĆ ETAP 2 - LEPISZCZE STARZONE**

Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji

EN 1426

Klasa NPD (0)

Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji

EN 1427

Klasa NPD (0)

Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)

Klasa NPD (0)

Substancje niebezpieczne

- ppm

**Dodatkowe charakterystyki**

Zawartość lepiszcza

EN 1428

Klasa 58%-62% (6)

Pozostałość na sicie - sito 0,5 mm

EN 1429

Klasa  $\leq$  0,2% (3)

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

EN 1429

Klasa  $\leq$  0,2% (3)**Szczegółowe warunki stosowania:**

- ✓ Zaleca się stosowanie emulsji danej klasy do zalecanego zastosowania
- ✓ Zbiorniki do transportu i przechowywania emulsji asfaltowej nie mogą być zanieczyszczone
- ✓ Emulsje asfaltową należy przechowywać w szczelnych, zamkniętych zbiornikach, w temp.  $>$  5°C
- ✓ Okres przydatności do stosowania: 28 dni od daty produkcji
- ✓ Przed zastosowaniem emulsje asfaltową należy wymieszać
- ✓ Dopuszcza się podgrzewanie emulsji do temperatury 80 °C, w zależności od zastosowania
- ✓ Emulsje asfaltową nie można stosować, gdy w ciągu doby występują temperatury ujemne

**Adresy zakładów produkcyjnych:**

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