

**Deklaracja właściwości użytkowych nr 3 /WEA/ 22**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Kationowa emulsja asfaltowa C65 B3 PU/RC Alfa 21**

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Budowa dróg i technologie powierzchniowego utrwalenia nawierzchni drogowych, remonty cząstkowe wybojów i spękań**

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**

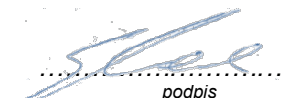
Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Lepkość	klasa 4	
Wpływ wody na adhezję lepiszcza	klasa 2	
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	
Staość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2	klasa 4	klasa 0
Staość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2	klasa 7	klasa 0
Staość 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 3 /WEA/ 22**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Kationowa emulsja asfaltowa****C65 B3 PU/RC****Alfa 21**

Zalecane zastosowanie (informacyjne)

**Do powierzchniowych utwaleń i remontów cząstkowych wykonywanych na drogach obciążonych ruchem od KR1 do KR4**

Właściwości wyrobu:

<b>Właściwości</b>	<b>Wymagania (klasa)</b>
Lepkość- Czas wypływu Ø 2 mm w 40°C	40-130 (4)
Lepkość - Czas wypływu Ø 4 mm w 40°C	-
Wpływ wody na adhezję lepiszcza - Przyczepność do kruszywa referencyjnego	> 75 (2)
Charakter rozpadu - Indeks rozpadu	70-155 (3)
<b>Asfalt odzyskany i stabilizowany</b>	
Stołość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji - Etap 1, Penetracja w 25°C	≤ 150 (4)
Stołość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji- Etap 1, Temperatura mięknięcia	≥ 39 (7)
Stołość kohezji (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) - Etap 1, - Energia kohezji/ wahadło	-

<b>Dodatkowe właściwości</b>	<b>Wymagania (klasa)</b>
Zawartość lepiszcza	63%-67% (7)
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

3 /WEA/ 22

EN 13808:2013

**Kationowa emulsja asfaltowa**

**C65 B3 PU/RC**

**Alfa 21**

Budowa dróg i technologie powierzchniowego utrwalenia nawierzchni drogowych, remonty cząstkowe wybojów i spękań

**EMULSJA**

Lepkość

klasa 4

Wpływ wody na adhezję lepiszcza

klasa 2

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 4

Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji

klasa 7

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) 63%-67% (7)

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  $80^{\circ}\text{C}$ , w zależności od zastosowania

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