Deklaracja właściwości użytkowych nr 9 /WEA/ 24

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kationowa emulsja asfaltowa ***C60 BP5 CWZ*** ***Delta 21MP***

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Budowa dróg, cienkie warstwy z użyciem emulsji (typu cienkie warstwy asfaltowe lub mikrodywaniki)

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 2*	
Charakter rozpadu	*klasa 5*	
Konsystencja w pośredniej temperaturze eksploatacji	*klasa 0*	
Konsystencja w wysokiej temperaturze eksploatacji	*klasa 0*	
Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)	*klasa 0*	
Stałość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2	klasa 4	*klasa 0*
Stałość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji - Etap 1, - Etap 2	klasa 6	*klasa 0*
Stałość kohezji (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) - Etap 1, - Etap 2	0,3778-2,2993 J/cm2	*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 01.03.2024*

.....
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 koncern = 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 9 /WEA/ 24

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Kationowa emulsja asfaltowa ***C60 BP5 CWZ*** ***Delta 21MP***

Zalecone zastosowanie (informacyjne)

Do cienkich warstw układanych na zimno na drogach obciążonych ruchem od KR 1 do KR7

Właściwości wyrobu:

Właściwości	***Wymagania (klasa)***
Lepkość- Czas wypływu Ø 2 mm w 40ºC	*15-70 (3)*
Lepkość - Czas wypływu Ø 4 mm w 40ºC	*-*
Wpływ wody na adhezję lepiszcza - Przyczepność do kruszywa referencyjnego	*> 75 (2)*
Charakter rozpadu - Indeks rozpadu	*> 170 (5)*
Asfalt odzyskany i stabilizowany	
Stałość konsystencji w pośredniej temperaturze eksploatacji - Etap 1, Penetracja w 25ºC	*≤ 150 (4)*
Stałość konsystencji w wysokiej temperaturze eksploatacji- Etap 1, Temperatura mięknienia	*≥ 43 (6)*
Stałość kohezji (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych) - Etap 1, - Energia kohezji w 5ºC	*DV (1)*

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 25ºC (asfalt odzyskany i stabilizowany)	*≥ 50 (5)*

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 01.03.2024*

CE

1023

OLAN

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

13

Numer Deklaracji Właściwości Użytkowych 9 /WEA/ 24

EN 13808:2013

Kationowa emulsja asfaltowa **C60 BP5 CWZ** **Delta 21MP**

Budowa dróg, cienkie warstwy z użyciem emulsji (typu cienkie warstwy asfaltowe lub mikrodywaniki)

EMULSJA	
Lepkość	klasa 3
Wpływ wody na adhezję lepiszcza	klasa 2
Charakter rozpadu	klasa 5
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 6
Kohezja (tylko dla modyfikowanych emulsji asfaltowych)	0,3778-2,2993 J/cm2
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)	≤ 0,2% (3)
Trwałość podczas magazynowania - pozostałość na sicie (7 dni magazynowania - sito 0,5 mm)	Wymaganie (klasa)	≤ 0,2% (3)
Nawrót sprężysty w 25ºC (asfalt odzyskany i stabilizowany)	Wymaganie (klasa)	≥ 50 (5)

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