	KARTA TECHNICZNA	Numer	F6.5.08
		Wersja	1
	Kontur Ecoplus High- Solid Farbe	Data utworzenia	2019-12-01
		Strona	Strona 1 z 3

Opis produktu

Farba drogowa do cienkowarstwowego poziomego znakowania dróg na bazie żywicy akrylowej, o niskiej zawartości rozpuszczalników (zawartość rozpuszczalników poniżej 25%). Nie zawiera rozpuszczalników aromatycznych. Farba należy do grupy produktów o wysokiej zawartości suchej masy, które charakteryzują się niską emisją lotnych związków organicznych. Farba po zastosowaniu z posypem szklanymi mikrokulkami uzyskuje właściwości odblaskowe, a dzięki posypowi z kruszywa uzyskuje jeszcze lepsze właściwości przeciwoślizgowe.

Zastosowanie

Farba Kontur Ecoplus jest przeznaczona w inżynierii komunikacyjnej do wykonywania wszystkich rodzajów cienkowarstwowych poziomych oznakowań dróg, placów, parkingów i innych nawierzchni drogowych oraz komunikacyjnych z warstwą ścierną asfaltową lub z betonu cementowego.

Farba Kontur Ecoplus może być stosowana z różnymi rodzajami posypów (patrz certyfikat BAST).

System certyfikacji

Zakład produkcyjny posiad System Zarządzania Jakości wg normy PN EN ISO 9001:2015.

Farba posiada certyfikaty BAST.

Dane techniczne

Barwa	Biały
Gęstość	1.55 -1,65 g/cm ³

Warunki stosowania

Temperatura powietrza:	od +5 °C do +35°C
Temperatura podłoża:	od +5 °C do +45 °C
Względna wilgotność powietrza	max. 85%

Zużycie materiału


Zużycie materiału zależy od grubości warstwy aplikacyjnej wskazanej na certyfikacie. Kontur Ecoplus High-Solid Farbe nanosi się warstwą o grubości od 300 µm do 600 µm (mierzone na mokro), co wiąże się z jego użyciem w ilości od 0,48 kg/m² do 0,96 kg/m².

Podane zużycie materiału jest orientacyjne, zmienne w zależności od techniki aplikacji.

Opakowanie

Wiadro metalowe 33 kg, Kontener 1600 kg

Transport

	KARTA TECHNICZNA	Numer	F6.5.08
		Wersja	1
	Kontur Ecoplus High- Solid Farbe	Data utworzenia	2019-12-01
		Strona	Strona 2 z 3

High Solid Farbe Kontur Ecoplus UN 1263 PAINT ADR/RID Klasse 3/Code F1/ Verpackungsgruppe II
Postępuj zgodnie z instrukcjami i instrukcjami bezpieczeństwa na etykiecie.

Więcej informacji znajduje się w karcie charakterystyki.

Przechowywanie

Produkt Kontur Ecoplus High-Solid Farbe należy przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach, w zadaszonych magazynach, bez narażenia na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego, w temperaturze powyżej +5°C.

Okres ważności

12 miesięcy od daty produkcji dla produktu przechowywanego zgodnie z zaleceniami producenta

Instrukcja stosowania

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnia musi być czysta, sucha, odłuszczona i wolna od luźnych elementów lub innych zanieczyszczeń. W przypadku nowych nawierzchni, prace zaleca się rozpocząć od minimum 14 do 30 dnia od rozłożenia warstwy ścieralnej. W przypadku nawierzchni z dużą zawartością bitumu okres ten należy dodatkowo wydłużyć w celu wysezonowania masy bitumicznej. Wspomagającym czynnikiem w tym okresie jest wystąpienie przynajmniej jednego dużego opadu deszczu.

Wcześniejsze przystąpienie do aplikacji farby wiąże się z ryzykiem zmniejszenia trwałości oznakowań. Nie jest zalecane stosowanie farby na podłoża typu smołowego ze względu na możliwość wystąpienia zażółcenia.

Sposoby aplikacji

Farba jest gotowa do użytku po uprzednim dokładnym wymieszaniu w celu ujednorodnienia wyrobu w całej objętości.

Farba jest przeznaczona do wszystkich typów maszyn malujących oraz malowania ręcznego.

Dokładne wartości ustawień podczas malowania zależą od warunków aplikacji i odpowiedniego typu maszyny (należy przestrzegać instrukcji producenta maszyny).

W celu uzyskania odblaskowości oznakowania poziomego wykonanego farbą Kontur Ecoplus, należy w czasie nie dłuższym niż 5 sek. po wymalowaniu posypać oznakowanie kulkami szklanymi.


Granulacja oraz zalecane zużycie posypu (materiału odblaskowego) są określone dla danej grubości powłoki farby na mokro i są wskazane na certyfikacie BAST.

Kluczowe znaczenie mają warunki atmosferyczne w trakcie aplikacji produktu. Niedopuszczalne jest stosowanie farby podczas występowania mgły lub rosy.

Rozkład farby musi być jednolity na całej szerokości oznakowania.

Należy zadbać o równomierne rozłożenie materiału odblaskowego na powierzchni farby. Konieczne jest również przestrzeganie grubości warstw farby i ilości materiału odblaskowego wskazanych w certyfikacie BAST.

Przygotowanie produktu, rozcieńczenie

	KARTA TECHNICZNA	Numer	F6.5.08
		Wersja	1
	Kontur Ecoplus High- Solid Farbe	Data utworzenia	2019-12-01
		Strona	Strona 3 z 3

Farba jest sprzedawana w postaci gotowej do użycia. W zależności od temperatury powietrza wymagany może być dodatek rozcieńczalnika. Przy wykonywaniu oznakowania w temperaturze otoczenia niższej niż 10°C, należy dodać 2 % rozcieńczalnika. Przy temperaturze powyżej 10°C nie zaleca się wykonywać oznakowania farbą rozcieńczoną.

Rozcieńczanie farby należy wykonywać rozcieńczalnikiem KONSOL V.

Czas schnięcia

Przejezdność uzyskuje się po ok. 20 minutach od aplikacji w temperaturze 20°C.

W zależności od warunków pogodowych i własności podłoża czas schnięcia może być krótszy lub dłuższy. Należy zawsze sprawdzić stopień wyschnięcia oznakowania przed dopuszczeniem do ruchu.

Czyszczenie

Jako środka czyszczącego do maszyn i innych urządzeń zaleca się używać rozcieńczalnika KONSOL V.

Kontur Sp. z o.o.

Kolonia Komarno 32; 21-543 Konstantynów

Zakład produkcyjny: Woskrzenice Duże 132; 21-500 Biała Podlaska

Tel./fax.: (083) 341 16 00, (083) 341 54 89

e-mail: kontur@kontur.info.pl; <http://www.kontur.info.pl/>