

13841 BariChlor HB Finish

Szybkoschnąca jednokomponentowa farba chłokauczukowa głównie stosowana jako warstwa nawierzchniowa lub gruntoemalia dla zastosowań przemysłowych.

ZASTOSOWANIE

Trwała farba nawierzchniowa w półpołysku stosowana w systemach chlorokauczukowych lub jako tzw. gruntoemalia nakładana na stal, najczęstsze zastosowanie dla wymalowań kontenerów, pojemników na odpady itp. Farba przeznaczona do aplikacji na odpowiednio przygotowane powierzchnie stalowe, dobrze przyczepne stare powłoki i stare powłoki cynkowe / galwaniczne.

PRZYGOTOWANIE DO APLIKACJI

Produkt	
jednoskładnikowy	
Przygotowanie	Przed przystąpieniem do malowania należy dokładnie wymieszać farbę, aż do uzyskana jednolitej konsystencji.
Farby	
Rozcieńczanie	Farba może być наносzona bez rozcieńczania używając natrysku hydrodynamicznego, pędzla lub wałka. W uzasadnionych przypadkach w celu uzyskania lepszych właściwości aplikacyjnych można dodać małą ilość rozcieńczalnika X5100
Aplikacja	Dla zapewnienia optymalnych* warunków schnięcia i utwardzania powłoki, zaleca się aplikację w temperaturach dodatnich - rekomendowane minimum 5 °C. Temperatura podłoża, co najmniej o 3 °C wyższa niż punkt rosy. W czasie całego procesu aplikacji i utwardzania należy zadbać o odpowiednią wentylację, aby uniknąć koncentracji substancji lotnych, co zapewni optymalne warunki bezpieczeństwa, schnięcia i utwardzania powłoki.
Metody aplikacji	Preferowany w kolejności natrysk hydrodynamiczny lub urządzeniami typu airmix lub za pomocą pędzla i wałka.

DANE PODSTAWOWE

Połysk	Półpołysk
Kolor	Wg RAL i inne na zamówienie
Zawartość Części Stałych ZLZO (VOC)*	48 %
GPS*	Standardowo: 80 - 100 µm (zależnie od metody aplikacji)
Wydajność teoretyczna	6,0 m ² /l dla GPS* = 80 µm
Wydajność praktyczna	Wydajność praktyczna farby zależy od wielu różnych czynników - również niezależnych od producenta. W przybliżeniu dla natrysku hydrodynamicznego można przyjąć: Dla dużych elementów: ok. 70 % wyd. teoretycznej. Dla małych elementów: ok. 50 % wyd. teoretycznej.
Odporność temperaturowa	Maksimum 70 °C (dla warunków suchych)
Gęstość	1.25 kg/litr
Czasy schnięcia:	Dla GPS = 80 µm
	20 °C
Pyłosuchość	1 h
Przemalowanie	18 h
	Czas schnięcia i utwardzenia zależy od grubości powłoki, temperatury, wilgotności względnej oraz intensywności przewietrzania podczas całego procesu.
	Podczas schnięcia i utwardzania wilgotność względna nie powinna przekraczać 80 %. Ponadto należy unikać kontaktu z wilgocią podczas całego procesu schnięcia i utwardzania.

13841 BariChlor HB Finish

ZALECENIA APLIKACYJNE

	Hydrodynamicznie	Natrysk Powietrzny
Rozcieńczalnik	X5100	X5100
Zalecana ilość	0-10 % obj.	10-20 %obj.
Rozmiar dyszy	0,018-0,021 cala	1,5-2 mm
Ciśnienie robocze	200-250 bar	3-4 bar
GPS*	80 µm	80 µm
	Pędzel/Walek	
Rozcieńczalnik	S 5102	
Zalecana ilość	0-10 %obj.	obj.
Rozmiar dyszy	50 µm	
Ciśnienie robocze		
GPS*		

Czyszczenie narzędzi: Niezwłocznie po aplikacji z użyciem rozcieńczalnika X5100.

O szczegółowe / indywidualne rekomendacje dotyczące szczególnych zastosowań oraz przygotowania powierzchni prosimy skontaktować się z konsultantem Baril Coatings.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Oznaczenia Zgodnie z wytycznymi EU nr 67/548/EEG

Szkodliwy i drażniący w kontakcie ze skórą, oczami i drogami oddechowymi. W przypadku kontaktu z oczami, natychmiast przemyć dużą ilością czystej wody i skontaktować się z lekarzem. Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas aplikacji.

UN 1263

DANE UZUPEŁNIAJĄCE

Opakowania Puszki 20 litrowe lub beczki 200 litrów. Rozcieńczalnik w kanistrach 25 litrów lub beczkach 200 litrowych.

Okres przechowywania W szczelnych oryginalnych opakowaniach 12 miesięcy, przechowywane w temperaturach pomiędzy 5 °C i 40 °C.

Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa zawarte są w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznego Preparatu Chemicznego: BariChlor HB Finish [13841]

Uwagi

- * **GPS** = Grubość Powłoki na Sucho
- * **ZLZO (VOC)** = Zawartość Lotnych Związków Organicznych (VOC)
- * **Optymalne warunki schnięcia** = brak lub minimalna ilość rozcieńczalnika do mieszaniny, najwyższa możliwa do aplikacji GSP, najlepsze właściwości tiksotropowe, brak czasu indukcji dla mieszaniny itp.

GWARANCJA I OGRANICZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI

Dane techniczne oraz inne publikowane informacje przedstawione przez producenta są prawdziwe i odpowiadają naszej najlepszej wiedzy o produkcie. Dla produktu deklarujemy udzielenie gwarancji w myśl gwarancji o ograniczonej odpowiedzialności. Odpowiedzialność, jeżeli zaistnieje jej wymagalność ogranicza się do wymiany lub dostarczenia wadliwego materiału w myśl ograniczenia odpowiedzialności producenta za dostarczony materiał. Wzór umowy gwarancyjnej może przedstawić tylko Baril Coatings. Umowa Gwarancyjna określa warunki i zakres odpowiedzialności za produkt. Modyfikacja jakiegokolwiek punktu umowy gwarancyjnej powoduje unieważnienie gwarancji chyba, że została uzgodniona w formie pisemnej z Baril Coatings. Żadne inne formy czy wzory umowy gwarancyjnej nie będą stosowane i respektowane. Produkty i informacje techniczne zostały opracowane dla użytkowników profesjonalnych o odpowiednim poziomie technicznym i kwalifikacjach.

W związku z powyższym za ostateczne określenie przydatności produktu dla konkretnego zastosowania odpowiada użytkownik końcowy.

Baril Coatings nie odpowiada za stan przygotowania powierzchni przygotowanej do aplikacji ani za inne powiązane czynniki w trakcie nanoszenia powłok i wiele innych w związku z czym nie ponosi odpowiedzialności za straty czy szkody spowodowane zastosowaniem produktu lub wynikiem z przedstawionych tu informacji, o ile umowa pisemna nie określa tego w inny sposób. Wszystkie produkty są wytwarzane w oparciu o standardy kolorystyki przemysłowej w związku z czym kolor/odcień produktu o tym samym oznaczeniu może się różnić odcieniem zależnie od partii produkcyjnej chyba, że uzgodniono inaczej w formie pisemnej dla produktu/koloru opracowanego i wytworzonego na specjalne życzenie Klienta.

W wyniku ciągłych prac badawczo-rozwojowych oraz nieustającym rozwojem technologicznym produktu zastrzegamy sobie prawo zmiany danych technicznych produktu bez wcześniejszego powiadomienia. Niniejsza karta zastępuje i anuluje wszystkie wcześniejsze wydania i informacje dotyczące produktu.

Baril BV Phone +31 (0) 73 6419 890
Baril USA Phone +1 260 665 8431
Baril Polska telefon: +48 (0) 32 271 01 83
Baril China Phone +86 (0) 10 64413363

