

36831 AquaRan EP Floor

Wodorozcieńczalna szybko schnąca dwu-komponentowa farba epoksydowa uniwersalnego zastosowania, zawierające bardzo aktywne pigmenty antykorozyjne, nie zawierająca szkodliwych związków chromu i ołowiu.

ZASTOSOWANIE

Farba przeznaczona do aplikacji na stal beton i inne cementowe podłoża taki jak posadzki, schody, balkony, balustrady itp. Powłoka wykonana farbą charakteryzuje się doskonałą odpornością na działanie różnych agresywnych związków chemicznych m.in. roztworów kwasów i sody kaustycznej, olejów, soli oraz wielu rozcieńczalników. Farba może być nakładana na odpowiednio przygotowane powierzchnie galwanizowane. Może być stosowana jako powłoka na ściany i inne elementy budowlane gdzie jest wymagana wysoka odporność powłoki.

PRZYGOTOWANIE DO APLIKACJI

Mieszanie składników	Baza Utwardzacz 36831V	1 część objętościowo 4 części objętościowo
Przygotowanie Farby	Przed przystąpieniem do malowania należy dokładnie wymieszać składniki farby za pomocą mieszadła mechanicznego, aż do uzyskania jednolitej konsystencji. Temperatura wymieszanego produktu powinna być wyższa niż 10 °C podczas całego procesu aplikacji.	
Rozcieńczanie	Niewielkie rozcieńczenie (wodą) poprawi właściwości aplikacyjne. Aplikacja pędzlem lub wałkiem zwykle nie wymaga rozcieńczenia.	
Przydatność do użycia	4 h (po wymieszaniu składników w 20 °C)	
Aplikacja	Dla zapewnienia optymalnych* warunków schnięcia i utwardzania powłoki, zaleca się aplikację w temperaturach dodatnich - rekomendowane minimum 10 °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	Farba może być наносzona pędzlami, szpachlą lub za pomocą wałka, w szczególnych przypadkach gumowymi szpachlami.	

DANE PODSTAWOWE

Połysk	Półpołysk		
Kolor	Wg RAL i inne na zamówienie		
Zawartość Części Stałych	50 %		
ZLZO (VOC)*	0 g/l		
GPS*	Standardowo: 60 - 80 µm (zależnie od metody aplikacji)		
Wydajność teoretyczna	8,33 m ² /l dla GPS* = 60 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 120 °C (dla warunków suchych)		
Gęstość	1,35 kg/litr (po wymieszaniu składników w temp. 20 °C)		
Czasy schnięcia:	Dla GPS = 80 µm		
	10 °C	20 °C	30 °C
Pyłosuchość	6 h	4 h	3 h
Suchość manipulacyjna	24 h	12 h	8 h
Przemalowanie	24 h	12 h	8 h

36831 AquaRan EP Floor

ZALECENIA APLIKACYJNE

	Pędzel/Watek
Rozcieńczalnik	woda
Zalecana ilość	0-5 %
Rozmiar dyszy	
Ciśnienie robocze	
GPS*	60-80 µm

Pędzel/Watek - do aplikacji farb dwuskładnikowych.
Czyszczenie narzędzi: Niezwłocznie po aplikacji z użyciem rozcieńczalnika wodą.

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 30 °C.
Dodatkowe informacje dotyczące bezpieczeństwa	zawarte są w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznego Preparatu Chemicznego: AquaRan EP Floor [36831]
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

