

Data aktualizacji: 04.01.2019

BETEX 2 v 1

FARBA DO BASENÓW

S 2852

Produkt spełnia przepisane maksymalne wartości progowe lotnych substancji organicznych (VOC), obowiązujące od 01.01.2010.

Skład:

BETEX farba do basenów jest mieszaniną specjalnej polistyrenowej dyspersji, pigmentów nieorganicznych, wypełniaczy, dodatków uszlachetniających i środków grzybobójczych.

Odcień:

Jasny niebieski.

Zastosowanie:

Farba jest przeznaczona do szybkiego malowania betonu, murów i tynku, narażonych na działanie wody, pary wodnej lub wysokiej wilgotności względnej. Farba BETEX 2v1 do basenów może również służyć do szybkiego malowania metalowych przedmiotów. Farba nie jest przeznaczona do wejścia w bezpośredni kontakt z wodą pitną, żywnością, paszami oraz do malowania mebli i zabawek dziecięcych.

Powlekanie metali:

1. 1 x warstwa podkład FORMEX

Farba może być używana w ciągu 24 h lub w ciągu 7 dni.

2. 3-4 farba BETEX 2v1 na baseny (interwał stosowania 4 h/23)

Temperatura podłoża nie powinna przekraczać 25 °C.

Grubość powłoki systemu musi być co najmniej 120 µm.

Farba może być narażona na wodę najwcześniej po 7 dniach.

Nanoszenie:

Szczotką, wałkiem lub natryskowo.

Rozcieńczalnik:

S6005

Przykład procedury nanoszenia:

1. Gruntowanie emalii z rozcieńczalnikiem (rozcieńczalnik 6005) do S 2852 w stosunku 1: 1

2. 3-5 x farba BETEX 2v1 na powłoki basenu: nawierzchnię stosować w ciągu 24 h lub aż po 7 dniach (interwał stosowania od 4 h do 23h)

Najwyższa dopuszczalna wilgotność betonu wynosi 4% jego masy. Temperatura podłoża i otoczenia podczas nanoszenia powinna wahać się w granicach +5°C do +25°C.

Powłoki, tynku, murów, betonu: powierzchni muszą być całkowicie dojrzałe, szorstka powierzchnia, spójne i starannie oczyszczona.

Orientacyjna wydajność:

BETEX: 2-3 m²/1 kg (3-4 m²/1 l) na 1 powłokę

Właściwości farby w stanie płynnym:

Zawartość substancji nielotnych min. 60 %

Właściwości zaschniętej powłoki:

- przyczepność do betonu	1,46 MPa
- wodoszczelność na betonie	0,02 l/m ² . 30 min.
- dyfuzja par wodnych	0,658 m
- odporność na wodę i chemiczne substancję rozmrażające	odpad 8,56 g.m ⁻² /150 cykli
- odporność na nagłe zmiany temperatury	25 cykli
- przyczepność po zmianach cieplnych	min. 3,27 Mpa
- dyfuzja CO ₂	121,41 m

VOC – zawartość lotnych substancji organicznych:

Punkt zapłonu 27 ° c	spalanie 33 ° c
Klasa II >	temperatura zapłonu > 450 ° c
Klasa temperatury T1	wartość opałowa 34,78 MJ/kg
Gęstość 1030-1080 kg/m ³ 32,92	kaloryczność MJ/kg
Końc. niższe wybuchowości 1,0% v/v,	góry, 7,6% v/v.
Ograniczyć experim bezpieczny odstęp	> 0,9 mm
Grupa wybuchowa II	mieszalność z wodą: nie mieszalny
Gaszenie: Odpowiednie pianą, proszek	

Gęstość produktu	1.03-1,08 g/m ³
Zawartość org. w budżecie. VOC	0,48 kg/kg produktu
Zawartość ciał stałych:	37 (% obj.)
Org. całkowitego węgla,	TOC 0.42 kg/kg produktu
Podkategoria produktu	A/i
próg VOC	(2010) 500 (g/l)
Maksymalna VOC	(podczas aplikacji) 499 (g/l)

Opakowanie:

Opakowania metalowe 4 kg i 9 kg.

Likwidacja resztek produktu i opakowania:

Resztki produktu nie do użycia można po wyschnięciu wody likwidować na składowiskach odpadów komunalnych. Kod odpadu: 080112, kategoria odpadu: O.

UN 1263 klasa opakowania III

Opakowanie po umyciu można likwidować jako materiał wtórny. Kod odpadu: 150102, kategoria odpadu: O.

Przechowywanie:

Przechowywać w suchym środowisku w temperaturze +5°C do +25°C. Okres gwarancji wynosi 24 miesiące od dnia produkcji dla produktu w oryginalnym, nie otworzonym opakowaniu. W czasie transportu i magazynowania chronić przed mrozem!

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w kartach danych bez uprzedzenia.