

RAFIL EKO RADACH

- Farba na dach
- 2w1 grunt i farba
- Na zewnątrz
- Powierzchnie ocynkowane, stalowe, aluminiowe
- Długotrwałe zabezpieczenie malowanej powierzchni
- Podwyższona ochrona przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi i UV
- Szybkoschnąca, sucha w dotyku do 60 min

OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości emalia długotrwałe zabezpiecza malowaną powierzchnię. Farba tworzy elastyczne, szybkoschnące powłoki, suche w dotyku do 60 minut. Trwale chroni przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi i promieniami UV. Produkt oparty na recepturze wodnej, charakteryzujący się niską emisją lotnych związków organicznych.

ZASTOSOWANIE

RAFIL EKO RADACH FARBA NA DACH przeznaczona jest do ochronno-dekoracyjnego malowania zewnętrznych powierzchni z blachy ocynkowanej zarówno do wykonywania nowych, jak i renowacji starych powłok malarskich. Szczególnie polecana jest do malowania dachów, rynien, parapetów itp. Produktem można także pomalować elementy stalowe i aluminiowe, po ich uprzednim zagruntowaniu farbą Rafil Podkład Antykorozyjny.

WŁAŚCIWOŚCI WYROBU

Lepkość (kubek Forda Ø4 mm) w temp. 20±0,5°C	[s]	110-150
Gęstość w temp. 20±0,2°C, najwyżej	[g/cm ³]	1,30
Czas schnięcia powłoki w temp. 20±2°C przy wilgotności wzg. pow. 55±5%, stopień 1, najwyżej	[h]	1
Czas schnięcia powłoki w temp. 20±2°C przy wilgotności wzg. pow. 55±5%, stopień 3, najwyżej	[h]	3
Wygląd powłoki	półmat	

SPOSÓB STOSOWANIA
PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Powierzchnie przeznaczone do malowania powinny być: trwałe, czyste, suche, odpylone, odtłuszczone, bez śladów korozji, niemodyfikowane pod względem poprawy wodoodporności.

Powierzchnie nowe:

Odtłuścić wodnym roztworem preparatu Rafil PREPARAT DO ODTŁUSZCZANIA i pozostawić do całkowitego wyschnięcia, następnie pokryć farbą gruntującą Rafil PODKŁAD ANTYKOROZYJNY.

Renowacja:

Usunąć słabo przyczepne warstwy farby, miejsca skorodowane dokładnie wyczyścić do odsłonięcia metalu. Stare dobrze przyczepne powłoki zmatować papierem ściernym i odpylić. Całość oczyścić wodnym roztworem preparatu Rafil PREPARAT DO ODTŁUSZCZANIA, a następnie zagruntować farbą Rafil PODKŁAD ANTYKOROZYJNY polecanym pod farby na dach.

Podłoża stalowe ocynkowane:

Zaleca się sezonować przez okres co najmniej 6 miesięcy. Przed przystąpieniem do malowania konieczne jest dokładne usunięcie produktów korozji cynku (biały nalot) przy użyciu szczotki nylonowej lub włókniny ścierniej. Tak przygotowaną powierzchnię należy oczyścić przy pomocy produktu Rafil PREPARAT DO ODTŁUSZCZANIA. Przygotowane w ten sposób podłoże zaleca się zagruntować farbą Rafil PODKŁAD ANTYKOROZYJNY.

Podłoża stalowe i aluminiowe: należy bardzo dokładnie sprawdzić pod względem występowania korozji, a w razie konieczności

Karta techniczna 1/3 Ostatnia aktualizacja: 2021-04-22

usunąć wszystkie jej ogniska. Koniecznym jest zmatowienie powierzchni przy użyciu włókniny ścierniej lub drobnego papieru ściernego. Po zakończeniu prac niezbędne jest zastosowanie środka Rafil PREPARAT DO ODTŁUSZCZANIA, a następnie pozostawienie powierzchni do całkowitego wyschnięcia. Po zakończeniu prac przygotowawczych podłoża należy pokryć farbą gruntującą Rafil PODKŁAD ANTYKOROZYJNY.

Zaleca się pod farby RADACH o jasnym odcieniu stosować Rafil PODKŁAD ANTYKOROZYJNY polecany pod farby na dach w kolorze jasnym szarym, a pod farby RADACH o ciemnym odcieniu stosować Rafil PODKŁAD ANTYKOROZYJNY czerwony tlenkowy.

MALOWANIE: Farbę nakładać pędzlem, wałkiem, natryskiem hydrodynamicznym lub natryskiem pneumatycznym w ilości min. 2 warstwy zachowując przerwy pomiędzy nimi około 4-6 godzin. Wyrób jest gotowy do użycia w postaci handlowej. Przed użyciem dokładnie wymieszać. W zależności od metody aplikacji dopuszcza się niewielkie rozcieńczenie produktu przy pomocy czystej wody w ilości max do 5%. Zastosowanie pełnego zestawu produktów Rafil zapewnia najtrwalsze zabezpieczenie malowanej powierzchni.

UWAGI: Prace malarskie prowadzić w temperaturze otoczenia od +10°C do +25°C i wilgotności względnej powietrza poniżej 80%. Unikać malowania wilgotnych lub mocno nagrzanym powierzchni (intensywne letnie upały). Produkt z różnych partii produkcyjnych zlać do jednego opakowania zbiorczego i dokładnie wymieszać ze sobą. Wpływ pigmentu na powierzchni nie świadczy o jego wadzie, jest naturalną cechą produktu.

Rozcieńczanie i mycie narzędzi – do rozcieńczenia i mycia narzędzi stosować czystą wodę.

Pomieszczenia w którym zastosowano wyrób lub elementy malowane wyrobem należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym okresie nadają się do użytkowania.

PARAMETRY MALOWANIA DLA POSZCZEGÓLNYCH METOD

* natrysk wykonany na urządzeniach firmy Graco, model 395 ST PRO

METODY MALOWANIA	PARAMETRY MALOWANIA				
	lepkość farby [s]	dodatek rozcieńczalnika [%]	średnica dyszy pistoletu [mm]	ciśnienie natrysku [MPa]	zalecana ilość warstw
Pędzel, wałek	postać handlowa	do 5%	-	-	2-3
Natrysk pneumatyczny	postać handlowa	do 5%	1,5÷2	0,3÷0,5	2
Natrysk hydrodynamiczny*	postać handlowa	-	0,28-0,38	12-20	2

OKRES PRZYDATNOŚCI

24 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA

750ml, 5L, 10L

WYDAJNOŚĆ

Do 12m²/l przy jednokrotnym malowaniu.

KOLORYSTYKA

6 gotowych kolorów.

LZO

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (kat. A/i/FW); 140 g/l(2010). Produkt zawiera max 140 g/l.

NORMY I ATESTY

ZN/RAFIL-2987:2020

WSKAZÓWKI BHP I PPOŻ

BEZPIECZEŃSTWO: Zawiera produkty biobójcze: Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 2-metyloizotiazol-3(2H)-on, masa poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Chronić przed dziećmi.

Przed użyciem przeczytać etykietę.

Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.

Przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C.

UWAGA!

Informacje zawarte w karcie technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Wszelka ingerencja w skład produktu jest niedopuszczalna i może w znaczny sposób obniżyć jakość stosowanego materiału. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, według aktualnego stanu wiedzy i doświadczenia praktycznego. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców.