



JOKERFARB nanoSN
FARBA NANOSILIKONOWA



- * nanotechnologiczna ochrona elewacji
- * nanostruktura zbudowana z fazy organicznej i nieorganicznej
- * efekt samooczyszczania dzięki hydrofilowej powierzchni
- * nanotechnologiczna przyczepność do podłoża
- * elastyczny i odpowiednio twarda powłoka
- * niska wodochłonność i paroprzepuszczalna
- * odporna na przyłączanie zanieczyszczeń
- * ochrona mikrobiologiczna
- * trwała w czasie kolorystyka

Data aktualizacji: 2019-09-26

ZASTOSOWANIE: JOKERFARB nanoSN jest farbą produkowaną na specjalnej nanodispersji stanowiącą syntezę chemii organicznej i nieorganicznej, przeznaczoną do malowania tynków cementowych, cementowo-wapiennych, wapiennych (wiek min. 14 dni) cienkowarstwowych tynków mineralnych (wiek min. 14 dni (HBW<50 pigmenty nieorganiczne), betonowych (wiek powyżej min. 28 dni), gipsowych (tylko wewnątrz), zagruntować preparatem JOKREGrunt-nanoSN. Stosowanie farby JOKERFARB nanoSN zalecane jest zwłaszcza do malowania obiektów zabytkowych i przemysłowych. Nadaje się ona również do użycia na budynkach mieszkalnych, jedno- i wielorodzinnych, budynkach gospodarczych, a także na innych budynkach i elementach budowlanych szczególnie narażonych na niszczące działanie czynników atmosferycznych i zabrudzenia powierzchni. Farba JOKERFARB-nanoSN może być stosowana do malowania pierwotnego i renowacyjnego, wewnątrz bądź na zewnątrz budynku. Biała lub w kolorach.

WŁAŚCIWOŚCI: JOKERFARB nanoSN jest farbą produkowaną na bazie specjalnie wyselekcjonowanej dyspersji nanocząsteczkowej. Zapewnia ona farbie bardzo dobre właściwości kryjące, oraz powoduje, że pomalowana powierzchnia jest odporna na zabrudzenia. Powłoka farby jest matowa, gładka i doskonale oddaje fakturę malowanej powierzchni. Struktura powłoki wykonanej farbą nanosilikonową JOKERFARB nanoSN jest nanoporowata, dzięki czemu możliwy jest swobodny transport pary wodnej i oddawanie wilgoci przez materiał, na którym farba została zastosowana. Jest innowacyjną farbą nanokompozytową, nie zawiera APEO. Łączy w sobie zalety farby syntetycznej (polimerowej) oraz mineralnej. Osiągnięto w ten sposób optymalne połączenie elastyczności spoiwa organicznego z wyjątkową twardością i paroprzepuszczalnością spoiwa nieorganicznego. JOKERFARB nanoSN ma zdolność do samoczyszczania, co ogranicza możliwość osiadania i rozwoju na malowanym podłożu grzybów i pleśni. Oferuje wyjątkową odporność na zabrudzenia, wyjątkową odporność na kredowanie i zachowanie trwałości koloru. Farba JOKERFARB nanoSN jest odporna na zwietrzenie, zmienne warunki atmosferyczne, czynniki chemiczne oraz promieniowanie UV.

PRZYGOTOWANIE FARBY: JOKERFARB nanoSN jest dostarczana w postaci gotowej do użycia. Przed użyciem należy ją koniecznie dokładnie wymieszać celem wyrównania konsystencji, stosując wolnoobrotową wiertarkę z mieszadłem. Do pierwszego malowania można dodać maksymalnie 2% czystej wody (jedna szklanka o pojemności 200 ml na opakowanie 10 litrów farby). Przyjęte proporcje rozcieńczania należy zachować na całej malowanej powierzchni.

SPOSÓB UŻYCIA: Na przygotowane i zagruntowane podłoże należy nanieść cienką, równomierną warstwę farby JOKERFARB nanoSN. Farbę można nanosić wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową, nie wcześniej niż przed upływem 6 godzin po gruntowaniu podłoża. Farbę należy nakładać jednokrotnie lub dwukrotnie, w zależności od chłonności i struktury podłoża. Drugą warstwę należy nakładać poprzecznie do pierwszej po min. 6 godzinach. Przerwy technologiczne podczas malowania należy z góry zaplanować, np. w narożnikach i załamaniach budynku, pod rurami spustowymi, na styku kolorów itp. Nanoszenie farby na tak zaplanowaną powierzchnię należy prowadzić w sposób ciągły (stosując technologię "mokre na mokre"), unikając przerw w pracy. Malowaną powierzchnię należy

chronić, zarówno w trakcie prac jak i w okresie wysychania farby, przed bezpośrednim nasłonecznieniem, działaniem wiatru i opadów atmosferycznych. Czas wysychania farby zależy od podłoża, temperatury i wilgotności względnej powietrza wynosi ok. 30 minut. Wyprawy tynkarskie można malować po całkowitym wyschnięciu nie wcześniej niż:

- dla tynków mineralnych - przed upływem 3-4 tygodni (wszystkie dostępne kolory),

- dla tynków akrylowych, silikonowych, nanosilikonowych - przed upływem 7 dni,

Uwaga: Aby uniknąć różnic w odcieniach barw przy zastosowaniu kolorowych farb, należy na jedną powierzchnię nakładać farbę o tej samej dacie produkcji. W wyniku malowania następuje w sposób naturalny nieznaczne wygładzenie faktury podłoża. Malowanie powierzchni różniących się między sobą fakturą i parametrami technicznymi może powodować efekt różnych odcieni danego koloru farby.

Niniejsze informacje stanowią podstawowe wytyczne, dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

NORMA ZUŻYCIA: Przy dwukrotnym malowaniu, na gładkiej powierzchni średnio zużywa się 0,30 l/m² farby. W praktyce zużycie zależy od grubości nakładanej warstwy farby oraz od chłonności i faktury podłoża. W związku z tym zalecamy dokładne jego określenie na podstawie próby.

Dla wypraw tynkarskich zużycie wynosi odpowiednio:

- dla tynków mineralnych ok. 1 l farby na 4,0 m²

- dla tynków akrylowych, silikonowych, nanosilikonowych ok. 1 l farby na 4,5 m²

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT: Przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych wiaderkach, w suchych warunkach, (najlepiej na paletach). W temperaturze dodatniej min. +5°C. Chronić przed przegrzaniem. Chronić przed mrozem.

OPAKOWANIA: Wiaderka 5 litrów, paleta 72 szt. 360 litrów, Wiaderka 10 litrów, paleta 44 szt. 440 litrów.

OKRES PRZYDATNOŚCI: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

DATA PRODUKCJI/BARWA: podane na opakowaniu.

Dane techniczne	
Skład	Innowacyjne nanokompozytowe spoiwo, niezawierające APEO wypełniaczy mineralnych, środków odpowietrzających i konserwujących
Gęstość	około 1,5 g/cm ³
Stopień połysku	matowy
Temperatura stosowania	od +5°C do +25°C
Czas wstępnego przesychnienia	około 30 minut
Odporność na deszcz	po około 12 godzinach
Wartość pH	około 8,5
LZO	Kategoria A/c produkt zawiera poniżej 40 g/l LZO
Nanoszenie	pędzel, wałek, natrysk
Średnie zużycie	ok. 0,30 l/m ² (przy dwukrotnym malowaniu)
Rozcieńczanie, czyszczenie narzędzi	woda
Kolor	wg systemu ARSANIT
Specyfikacja techniczna	ICIMB-KOT-2018/0047 wydanie 1