

# US04

## US-ACRYLIC PAINT / US-FARBA AKRYLOWA

### O produkcie

Farba wewnętrzna do barwienia na bazie dyspersji akrylowej i wyselekcjonowanych, śnieżnobiałych mączek marmurowych do malowania ścian i sufitów. Idealna do aplikacji na podłoża betonowe, tynki i szpachłówki cementowe, wapienne, polimerowe i gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe i inne powierzchnie mineralne. Barwiona maszynowo zgodnie z paletą ponad 432 kolorów US-Home Colors i inne na zamówienie.

### Zastosowanie

- Do użytku wewnętrznego.
- Na odpowiednio przygotowanych powierzchniach ścian i sufitów.
- Jako ostateczna warstwa wykończeniowa.
- Można nakładać na: beton, tynki tradycyjne cementowe, cementowo-wapienne, wapienne oraz gipsowe, tynki cienkowarstwowe mineralne i polimerowe, gładzie i szpachłówki gipsowe, polimerowe, wapienne i cementowe, równe powierzchnie mineralne, mury, płyty cementowe i gipsowo-kartonowe.
- Aplikacja - wałkiem, pędzlem, natryskiem.

### Zużycie

- Zużycie zależy od techniki nanoszenia oraz jakości podłoża.
- Zużycie na gładkim podłożu wynosi ok. 0,15 L/m<sup>2</sup> na każdą warstwę. Na szorstkich powierzchniach odpowiednio więcej. Dokładne zużycie należy ustalić przez wykonanie próby na obiekcie

### Mieszanie

- Dokładnie wymieszać farbę do uzyskania jednorodnej konsystencji. W celu uzyskania rzadszej konsystencji można dolać małą ilość czystej zimnej wody - nie przekraczać szklanki wody (0,25L) na wiadro 10 litrów. Nie napowietrzyć farby podczas mieszania przez stosowanie zbyt wysokich obrotów mieszadła.
- Nie dodawać do farby żadnych przyspieszczy, opóźniaczy i innych dodatków.

### Przygotowanie podłoża

- Podłoża, wymienione poniżej, muszą być suche, czyste, nośne i wolne od zabrudzeń, pyłu, tłustych plam, środków antyadhezyjnych po szalunkach oraz wszystkich substancji obniżających przyczepność do podłoża i mogących powodować odbarwienia na powierzchni wyschniętej farby.
- **Beton** – wylany co najmniej na miesiąc przed położeniem farby. Powierzchnię dobrze wyczyścić ze środków antyadhezyjnych, a następnie zmyć wodą i odczekać do wyschnięcia.
- **Tynki cementowe, cementowo-wapienne i wapienne** – położone co najmniej na tydzień przed położeniem farby.
- **Płyty cementowe, płyty g-k, mury** – czyste i suche.
- **Tynki cienkowarstwowe / Tynki gipsowe / Gładzie mineralne, gipsowe i polimerowe / Powierzchnie pomalowane / Inne powierzchnie mineralne** – czyste, suche i mocne.

### Sposób użycia

- **Gruntowanie** – zagruntować wszystkie powierzchnie gruntem US82 US-GRUNT POD FARBĘ zabarwionym na odpowiedni kolor w celu wyrównania chłonności podłoża, zwiększenia wydajności farby, poprawienia uzyskiwanego wyglądu oraz wyrównania koloru wyschniętej farby.
- US-FARBA AKRYLOWA może być nakładana wałkiem, pędzlem lub metodą natryskową.
- Nakładać farbę w jednej, równej i ciągłej warstwie.

### Czas schnięcia

- Farba wysycha w przeciągu 2 godzin w normalnych warunkach (20°C, 60% wilgotności powietrza).
- Czas wysychania zależy od temperatury i wilgotności powietrza, właściwości podłoża i sposobu nałożenia gruntu.



### Czyszczenie

- Narzędzia i wyposażenie budowy należy wyczyścić wodą niezwłocznie po ich użyciu lub zabrudzeniu.
- Wyschnięty materiał może być usunięty tylko w sposób mechaniczny.
- Świeży materiał zbierać miękką, bawełnianą szmatą. Zasznięty materiał zebrać i wyrzucić do śmieci.
- Zużyte pojemniki po tynku oraz wiadra niewykorzystane zutilizować zgodnie z lokalnymi przepisami gospodarki odpadami.

### Przechowywanie

- Produkt powinien być przechowywany w szczelnie zamkniętych wiadrach, w suchym, chłodnym miejscu o temperaturze 5-25°C, zabezpieczony przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Czas przydatności do użycia produktu w oryginalnie zamkniętych wiadrach: 12 miesięcy od daty produkcji.

### Dane techniczne

- **Ciężar właściwy:** 1,58 ±0,05 kg/L.
- **Zalecana temperatura otoczenia podczas nakładania:** od +5°C do +30°C.
- **Nakładanie kolejnej warstwy farby:** po 4-6 godzinach od położenia farby.
- **Produkt spełnia wymagania wg normy PN-EN 13300:** Potysk: < 6 (mat); Granulacja: do 100µm (drobna); Odporność na szorowanie: klasa 3; Współczynnik kontrastu: klasa 2/7m<sup>2</sup>.
- **Limit zawartości LZO dla produktu (kat. A/a/FW):** 30g/L. Produkt zawiera max. 15g/L.
- **EUH 208 Zawiera:** Tetrahydro -1,3,4,6-tetrakis(Hydroksymetylo) imidazo[4,5d]imidazol-2,5(1H,3H)-dion i mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

### Ograniczenia

- Nakładać farbę tylko kiedy temperatura podłoża i otoczenia wynosi powyżej 5°C i poniżej 30°C. Taka temperatura powinna być zapewniona także w trakcie wysychania farby.

# US04

## US-ACRYLIC PAINT / US-FARBA AKRYLOWA

### Zdrowie i bezpieczeństwo

- Produkt jest wodorozcieńczalny. Używać z zachowaniem zasad BHP stosowanych przy produktach chemii budowlanej. Postępować zgodnie z kartą charakterystyki.
- Należy zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu stosowania. Rekomenduje się zakładanie gogli ochronnych na oczy i rękawiczek podczas pracy z produktem. Zabrudzone ubrania robocze należy wymienić na czyste.

### Zasady pierwszej pomocy

- **KONTAKT ZE SKÓRĄ:** zmyć dokładnie wodą z mydłem.
- **ZABRUDZENIE OCZU:** zmyć natychmiast dokładnie bieżącą wodą (przez 5-10 minut) i skontaktować się z lekarzem.
- **KŁOPOTY Z ODDYCHANIEM:** przemieścić natychmiast taką osobę na świeże powietrze i skontaktować się z lekarzem.
- **HIGIENA:** myć ręce po pracy z produktem, a ubrania robocze prać po skończonej pracy.

### Ważne cechy produktu

- OGÓLNA OCENA JAKOŚCI **3.5/5**
- KRYCIE/WYDAJNOŚĆ **3.5/5**
- ODPORNOŚĆ NA SZOROWANIE **3/5**
- MATOWOŚĆ **4.5/5**
- ELASTYCZNOŚĆ / ZDOLNOŚĆ DO PRZENOSZENIA PĘKNIĘĆ **3/5**

### Ograniczona gwarancja

Ten produkt jest objęty pisemną ograniczoną gwarancją producenta wystawianą przez producenta na żądanie. Skontaktuj się z producentem w celu otrzymania pełnej informacji na temat prawidłowego użycia tego produktu. Stosuj produkt zgodnie z instrukcją w celu zachowania gwarancji producenta.

### Uwagi

Informacje zawarte w tej karcie technicznej zawierają standardowe rekomendacje. Producent gwarantuje jakość produktu, natomiast nie ma wpływu na sposób jego przechowywania i użycia, jakość i przygotowanie podłoża, warunki atmosferyczne w jakich produkt jest наносzony, jakość pracy i zachowanie reżimów technologicznych w trakcie procesu budowlanego.

**Deklaracja Właściwości Użytkowych nr:** 043/110-05-2020

**Wyprodukowano przez:**

US-COAT Chonewicz, Pirogov SKA., ul. Hermanowicza 3, 09-110 Sochocin

**Termin przydatności:**

24 miesiące od daty produkcji umieszczonej na etykiecie