

# ***Mikrocement Podłoga***

## **Potrzebne materiały:**

- Primer GW
- Micro Base + pigment
- Micro Top + pigment
- Coating CMT
- Coating PU MG

## **Potrzebne narzędzia i materiały:**

- Taśma malarska
- Folia malarska
- Wiadro do mieszania
- Waga do 15 kg
- Mieszadło do zapraw
- Mieszadło do farb
- Wkrętarka
- Duża i mała rączka do wałka
- Wałki 25 cm i wałki 10 cm
- Paca wenecka
- Szlifierka mimośrodowa
- Dysk polerski o gradacji 100 (pady diamentowe na rzep)
- Piasek kwarcowy 0,1-0,5 mm

Oto szczegółowy przewodnik krok po kroku, jak wykonać mikrocement na ścianie, korzystając z produktów Primer GP, Micro Base, Micro Top, Coating CMT oraz Coating PU MG.

## ***Etap 1***

### ***Gruntowanie produktem Primer GW***

#### **1. Przygotowanie powierzchni:**

- Oczyszczyć powierzchnię podłogi z wszelkich zanieczyszczeń, kurzu, tłuszczu i luźnych materiałów. Upewnij się, że powierzchnia jest sucha i równa.
- *Jak zagruntować różnego rodzaju podłoże przeczytasz na naszym blogu* \*link

#### **2. Nakładanie gruntu:**

- Za pomocą wałka, nałóż Primer GW równomiernie na powierzchnię podłogi.
- Obsyp dokładnie zagruntowaną powierzchnię piaskiem kwarcowym (ok. 0,5 kg piasku na 1 m<sup>2</sup> posadzki)
- Upewnij się, że grunt wniknął w podłoże, aby zapewnić dobrą przyczepność.
- Pozostaw grunt do wyschnięcia zgodnie z instrukcjami producenta.

## ***Etap 2:***

### ***Nakładanie warstwy mikrocementu produktem Micro Base***

#### **1. Przygotowanie mieszanki:**

- Przed użyciem dobrze wstrząśnij pojemnikiem ze składnikiem B (żywica).
- Wymieszaj pastę pigmentową ze składnikiem B
- Dodawaj stopniowo proszek (składnik A) do wiadra ze składnikiem B. Mieszaj, aż do uzyskania konsystencji bez grudek o jednolitej barwie.

#### **2. Nakładanie Micro Base:**

- Za pomocą pacy weneckiej, nałóż równomiernie pierwszą warstwę Micro Base na posadzkę. (jak nakładać mikrocement - zobacz na naszym blogu) *\*link*
- Pozostaw do wyschnięcia zgodnie z instrukcjami producenta

## ***Etap 3***

### ***Szlifowanie warstwy Micro Base oraz odpylanie powierzchni***

#### **1. Szlifowanie:**

- Po wyschnięciu pierwszej warstwy, użyj szlifierki mimośrodowej wyposażonej w dysk polerski o gradacji 100, aby usunąć nierówności.

#### **2. Odpylanie powierzchni**

- Przed nałożeniem mikrocementu Micro Top powierzchnia musi być dokładnie odpylona/oczyszczona

## ***Etap 4***

### ***Nakładanie warstwy mikrocementu produktem Micro Top***

#### **1. Przygotowanie mieszanki:**

- Przygotuj mieszankę Micro Top tak samo, jak w przypadku Micro Base

#### **2. Nakładanie Micro Top:**

- Za pomocą pacy weneckiej, nałóż warstwę Micro Top, krótkimi i prostymi ruchami
- Pozostaw do wyschnięcia zgodnie z instrukcjami producenta

## ***Etap 5***

### ***Szlifowanie warstwy Micro Top***

#### **1. Szlifowanie**

- Po wyschnięciu pierwszej warstwy, użyj szlifierki mimośrodowej wyposażonej w dysk polerski o gradacji 100, aby usunąć nierówności i wydobyć finalną strukturę mikrocementu.

#### **2. Odpylanie powierzchni**

- Przed nałożeniem gruntu Coating CMT powierzchnia po szlifowaniu musi być dokładnie odpylona/oczyszczona

## ***Etap 6***

### ***Gruntowanie mikrocementu produktem Coating CMT***

#### **1. Nakładanie środka gruntującego:**

- Za pomocą wałka, nałóż jednoskładnikowy grunt Coating CMT równomiernie na powierzchnię mikrocementu.
- Pozostaw do wyschnięcia zgodnie z instrukcjami producenta.

## ***Etap 7***

### ***Lakierowanie zagruntowanej powierzchni produktem Coating PU MG***

#### **1. Pierwsza warstwa lakieru:**

- Jeżeli nie planujesz zużyć od razu całego załączonego przez nas kompletu (skł. A i B) użyj wagi do precyzyjnego odmierzenia składników w osobnym pojemniku.
- Wlej składnik B do pojemnika, w którym znajduje się składnik A i dokładnie wymieszaj za pomocą wkrętarki z mieszadłem, aż uzyskasz jednorodną konsystencję, a następnie przelej żywicę do kuwety przez załączone sitko/filtr.
- Za pomocą szerokiego wałka z mikrofibry, nałóż pierwszą warstwę lakieru równomiernie na powierzchnię metodą „na krzyż”.
- Pozostaw do wyschnięcia zgodnie z instrukcjami producenta (zwykle kilka godzin).

#### **2. Druga warstwa lakieru:**

- Powtórz proces mieszania i nakładania, jak przy pierwszej warstwie.
- Nałóż drugą warstwę zamykającą, zapewniając równomierne pokrycie całej powierzchni.
- Pozostaw do wyschnięcia zgodnie z instrukcjami producenta (zwykle kilka godzin).

#### **\* Uwaga**

Podczas nakładania warstw lakieru należy utrzymać bezwzględną czystość otoczenia — czyste obuwie, odzież oraz nakrycie głowy (zapobiegające wypadaniu włosów).