

 **OIKOS®**

 **OIKOS®**

IMPERIUM

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

IMPERIUM firmy OIKOS jest efektywnym metalizującym produktem dekoracyjnym o niskiej szkodliwości dla środowiska. Przeznaczony do wnętrz, pozwala uzyskać wspaniałe efekty dekoracyjne zależne od rodzaju narzędzia i doboru koloru.

Wykończenia "foglia d'oro", "foglia d'argento", "doratura" i "polvere d'oro" nadają wnętrzą współczesnym przepych i prestiż, charakterystyczny dla dawnych bogatych rezydencji.

IMPERIUM, dostępny w różnorodnych odcieniach, pozwala w nowoczesnych wnętrzach stworzyć jedyne niepowtarzalne dekoracje, nadając im dynamikę i tworząc tło eksponujące idealnie współczesne sprzęty eleganckie i proste. Produkt spełnia wymogi normy 2004/42/CE w zakresie emisji lotnych związków organicznych, jest niepalny, przyjazny dla człowieka i środowiska.

SPOSÓB NAKŁADANIA

Przygotowanie podłoża

Oczyszczyć powierzchnie przeznaczone do dekorowania, usunąć ewentualne fragmenty słabo związane z podłożem. Większe zabrudzenia i tłuste plamy tłuszczu usunąć specjalnym środkiem myjącym. Następnie nałożyć jedną warstwę środka gruntującego IL PRIMER firmy OIKOS nadającego podłożu doskonałą przyczepność. Odczekać 6-8 godzin do wyschnięcia.

Efekt Foglia d'oro/d'argento - Dorature - Metallizzato : wyrównać idealnie powierzchnię gładzią STUCCO IN PASTA PER RASATURA firmy OIKOS, odczekać do wyschnięcia po czym nałożyć warstwę środka gruntującego NEOFIX firmy OIKOS zmniejszającego i wyrównującego chłonność podłoża.

Efekt Polvere d'Oro: nałożyć krzyżującymi się ruchami pędzla jedną warstwę białego podkładu BIAMAX 03 o BIAMAX 07 firmy Oikos. Odczekać 4 ÷ 6 godzin do wyschnięcia.

Sposób nakładania

Foglia d'Oro/foglia d'Argento (złota/srebrna folia): Rozcieńczyć produkt z 10% czystej wody. Nakładać IMPERIUM pędzlem na niewielkie pola (50x50 cm) i natychmiast opracować powierzchnię specjalnym tamponem TAMPONE IMPERIUM (Art 116). Odczekać 5-6 godzin do wyschnięcia i w ten sam sposób nałożyć następną warstwę.

Dorature (Złocenia): Rozcieńczyć produkt z 10% czystej wody. Nakładać IMPERIUM pędzlem na niewielkie pola (50x50 cm) i natychmiast opracować powierzchnię specjalną rekawicą GUANTO IMPERIUM (Art 115). Odczekać 5-6 godzin do wyschnięcia i w ten sam sposób nałożyć następną warstwę.

Metallizzato (Metalic): aby otrzymać gładki, jednolity efekt, nałożyć dwie warstwy IMPERIUM rozcieńczonego z 20% wody pistoletem natryskowym (dysza 1,3 mmi. Pierwsza warstwa: metodą natryskową nałożyć produkt na powierzchnię od lewej strony do prawej i z prawej na lewą ustawiając motylek w pozycji poziomej. Następnie od góry do dołu i od dołu do góry, ustawiając motylek w pozycji pionowej. Kierunkowość natryskiwania ma zasadniczy wpływ na jednolitość powierzchni.

Druga warstwa: po wyschnięciu, po około 3 ÷ 4 godzinach, powtórzyć nałożyć drugą warstwę tak jak pierwszą.

Polvere d'Oro (Złoty Pył): aby otrzymać efekt "złotego pyłu", na biały podkład BIAMAX 03 lub BIAMAX 07 bianco nałożyć krzyżującymi się ruchami pędzla jedną warstwę IMPERIUM rozcieńczonego z 15% czystej wody.

PODSUMOWANIE

Oczyszczyć powierzchnie przeznaczone do dekorowania, usunąć ewentualne fragmenty słabo związane z podłożem, a następnie nałożyć jedną warstwę środka gruntującego IL PRIMER firmy OIKOS zapewniającego doskonałą przyczepność. Odczekać do wyschnięcia gruntu, po czym przygotować podkład odpowiednio do wybranego wykończenia. Następnie, również w zależności od pożądanego efektu, nałożyć jedną lub dwie warstwy produktu wykończeniowego Imperium firmy Oikos stosując odpowiednie narzędzie. Całość prac należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, po kosztach za m² za materiał i robociznę.

DANE TOKSYKOLOGICZNE

Produkt nie zawiera żadnych substancji szkodliwych dla zdrowia i jest całkowicie wolny od pigmentów i innych komponentów zawierających toksyczne metale ciężkie, takie jak chrom i ołów. Nie zawiera też żadnych rozpuszczalników wiążących chlor lub inne pierwiastki mogące powodować w trakcie stosowania powstawanie niebezpiecznych związków chemicznych. Brak również jakiegokolwiek możliwości wystąpienia niebezpiecznych polimeryzacji. Produkt jest niepalny i może być uznany za całkowicie bezpieczny. Jego stosowanie nie wymaga zachowania żadnych specjalnych środków ostrożności. Przestrzegać należy jedynie standardowych warunków przewidywanych przy używaniu farb wodnych. Odnośnie składowania, przechowywania i transportu obowiązują wymagania VbF/ADR. Przypadkowo wylane wyroby należy posypać materiałami wchłaniającymi wilgoć, takimi jak: piasek ziemia itp. I wywozić jak zwykłe odpady stałe.

DANE TECHNICZNE WYROBU

SKŁAD

Specjalne żywice akrylowe w dyspersji wodnej, pigmenty organiczne i nieorganiczne, pigmenty metallizujące, dodatki ułatwiające nakładanie i tworzenie powłoki.

CIEŻAR WŁAŚCIWY

1,1 +/- 3%

pH

8 ÷ 9

PRZECHOWYWANIE

+2°C ÷ +36°C. Wrażliwy na mróz

REAKCJA NA OGIEŃ

Brak, jeśli jest nałożony na niepalne podłoże. Farba wodna, po wyschnięciu tworzy powłokę nie grubszą niż 0,600 mm.

BARWY

Kolory ze wzornika uzyskiwane w systemie komputerowego mieszania DCS Decor Color System by OIKOS

DANE TECHNICZNE I ZASTOSOWANIE

ROZCIĘNCZANIE % OBJĘTOŚCI

Foglia d'oro/d'argento - Dorature: 10% czystej wody

Metallizzato: 20% czystej wody

Polvere d'Oro: 15% czystej wody

WYDAJNOŚĆ

Foglia d'oro/d'argento - Dorature: 6 ÷ 7 m²/l przy dwukrotnym nakładaniu

Metallizzato: 6 m²/l przy dwukrotnym nakładaniu

Polvere d'Oro: na podkładzie BIAMAX 03: 8 m²/l,

na podkładzie BIAMAX 07: 7 m²/l

NARZĘDZIA

Pędzel, aerograf (dysza 1,3), rękawica Imperium (art. 115),

Tampon Imperium (art. 116)

TEMPERATURA NAKŁADANIA

+5°C ÷ +36°C (wilgotność względna nie wyższa niż 80%)

CZAS SCHNIĘCIA POWIERZCHNI

2 ÷ 4 godziny (temperatura = 20°C

wilgotność względna 75%)

CAŁKOWITY CZAS SCHNIĘCIA

36 godzin (temperatura = 20°C wilgotność względna 75%)

GRUNTOWANIE

NEOFIX

FARBA PODKŁADOWA

STUCCO IN PASTA PER RASATURA, BIAMAX 03 o BIAMAX 07 firmy OIKOS

PONOWNE MALOWANIE

Ponowne malowanie Po 6 godzinach (temperatura = 20°C wilgotność względna 75%)

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Wodą

Decor

D I V I S I O N