

KARTA TECHNICZNA

AUREUM

Właściwości techniczne

AUREUM firmy OIKOS to królewska alchemia, złoto na ścianach, dekoracyjne wykończenie z efektem złota, na bazie wapna gaszonego i złotego proszku, o niskim wpływie na środowisko. Kolory AUREUM wywodzą się z barw Ziemi i ciepłych odcieni Natury, a wszystko to dzięki połączeniu badań historycznych i znajomości współczesnych technologii, które pozwoliły stworzyć produkt odpowiedni dla nowoczesnych i stylizowanych przestrzeni.

AUREUM pozwala tworzyć szlachetne i eleganckie wykończenia w różnych odcieniach, wywołując fascynujące refleksy na złotych fakturach wraz ze zmianą źródła światła i punktów widzenia; żywość złotych refleksów rozświetla ścianę, nadając pomieszczeniom niepowtarzalną elegancję i jedwabiste wrażenia dotykowe. Produkt niepalny, przyjazny dla człowieka i środowiska.

Obszary zastosowania

Dekoracja wewnętrznych powierzchni ściennych i wyposażenia.

Przygotowanie podłoża

Oczyszczyć dekorowane powierzchnie, usuwając wszelkie łuszczące się części, a następnie nałożyć warstwę podkładu PRIMER firmy OIKOS, aby zapewnić doskonałą przyczepność. Wygładzić przy pomocy stiuku w formie pasty STUCCO IN PASTA PER RASATURA firmy OIKOS.

Sposób nakładania

Aby uzyskać nienaganny efekt, należy nałożyć AUREUM w dwóch warstwach za pomocą specjalnych szpachelek ze stali nierdzewnej firmy OIKOS (art.113), w razie potrzeby można dodać do produktu do 5% wody, aby uzyskać odpowiednią płynność:

- Pierwsza warstwa: nałożyć cienką warstwę AUREUM bezpośrednio na Stuk w paście za pomocą metody „szerokich kielni” aż do całkowitego pokrycia podłoża. Odczekać 6-8 godzin do wyschnięcia.
- Wykończenie: nałożyć bardzo cienką warstwę produktu nakładając częściowo jedną porcję ze szpachelki na drugą, lekko wygładzając powierzchnię ostrzem szpachelki w celu wyeliminowania nadmiaru produktu i uzyskania całkowicie gładkiej powierzchni. Aby jeszcze bardziej uwidocznić złociste refleksy, po około godzinie wygładzić ponownie do uzyskania ostatecznego efektu.

Wykończenia i dodatki ochronne

Aby wzmocnić efekt gładkości i dla ochrony, po 6÷8 godzinach nałożyć воск Cera Per Stucco firmy Oikos.

Jeżeli natomiast wymagana jest większa nieprzepuszczalność i zmywalność, po 4÷5 dniach nałożyć środek ochronny Protettivo Per Stucco e Marmorino firmy Oikos.

Charakterystyka techniczna: nakładanie

Rozcieńczanie:	Gotowy do użycia, maks. 5%.
Wydajność:	5÷6 m ² /kg.
Narzędzia:	Szpachelki ze stali nierdzewnej firmy OIKOS.
Utrwalacze:	PRIMER firmy OIKOS
Wypełniacze:	Stiuk w paście Stucco In Pasta Per Rasatura by Oikos
Środki ochronne:	wosk Cera per Stucco, środek ochronny Protettivo Per Stucco e Marmorino firmy Oikos
Temperatura nakładania:	+05°C ÷ +36°C (przy wilgotności względnej nie większej niż 80%)
Czas schnięcia na dotyk:	1 h (temperatura = 20°C przy wilgotności względnej 75%)
Całkowity czas schnięcia:	20-25 dni (temperatura = 20°C przy wilgotności względnej 75%)
Czyszczenie narzędzi:	woda

Charakterystyka techniczna: produkt

Skład:	Wapno gaszone, złote pigmenty, dodatki naturalne, pigmenty nieorganiczne na bazie tlenków żelaza.
Ciężar właściwy:	1,2 kg/l +/- 3%
PH:	12÷13
Lepkość:	pasta tiksotropowa
Temperatura przechowywania:	+2°C ÷ +36°C. Chronić przed mrozem.
Reakcja na ogień:	brak, jeśli produkt jest nakładany na podłoża niepalne; materiał na bazie wody, po wyschnięciu tworzy powłokę o grubości poniżej 0,600 mm
Nasiąkliwość W24:	Niska: 0,032 kg/m ² /t ^{1/2} (UNI EN 1062-3:2001)
Przepuszczalność pary wodnej Sd:	Wysoka; 0,0002 m (UNI EN ISO 7783-2: 2001)
Limit emisji Lotnych Związków Organicznych (LZO), zgodnie z Dyrektywą 2004/42/WE:	
Klasa przynależności:	A/I; LZO: 60 g/l (maksymalnie); Limit fazy I (od 1.1.2007): 300 g/l, limit fazy II (od 1.1.2010): 200 g/l
Kolory:	kolory z wzornika
Opakowanie:	1-5 kg
Ostrzeżenie:	- Unikać przedłużonego kontaktu ze skórą: w razie potrzeby umyć obficie mydłem i wodą. Jeśli podrażnienie utrzymuje się, należy zasięgnąć porady lekarza. - Unikać kontaktu z oczami, w razie przypadkowego kontaktu przemyć dokładnie wodą z cukrem, jeśli podrażnienie nie ustąpi, należy zasięgnąć porady lekarza.

Informacje bezpieczeństwa

Produkt nie zawiera metali ciężkich takich jak chrom czy ołów. Nie zawiera toksycznych, aromatycznych, chlorowanych rozpuszczalników. Nie występują niebezpieczne polimeryzacje. Produkt jest sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami Rozporządzenia (WE) 1272/2008 (CLP) wraz z późniejszymi zmianami. Więcej informacji można znaleźć w Karcie Charakterystyki. Podczas przechowywania i przenoszenia nie są wymagane żadne szczególne środki ostrożności; pojemniki, pozostałości i wszelkie wycieki zebrane przy użyciu obojętnych materiałów chłonnych, takich jak: piasek, ziemia, itp., należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi lub lokalnymi. Transport musi odbywać się zgodnie z umowami międzynarodowymi.

Podsumowanie

Dokładnie oczyścić powierzchnię, usuwając wszelkie łuszczące się części. Zastosować utrwalcacz, jak na przykład PRIMER firmy OIKOS, aby zapewnić idealną przyczepność. Wygładzić przy pomocy stiuku STUCCO IN PASTA PER RASATURA firmy OIKOS. Nałożyć dwie warstwy produktu AUREUM firmy OIKOS. Nakładanie musi odbywać się za pomocą szpatełek. Wszystko musi być wykonane zgodnie z zasadami nakładania, w cenie za m² łącznie z materiałem i montażem.

Uwagi

Spółka Oikos spa gwarantuje, że informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej są podawane zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną i naukową.

Niezależnie od powyższego, Oikos nie ponosi żadnej odpowiedzialności za rezultaty uzyskane przy użyciu swojego produktu, ponieważ metody stosowania są poza jej kontrolą i/lub weryfikacją. Dlatego zalecamy sprawdzenie przydatności każdego produktu do konkretnego przypadku.