

 **OIKOS®**

 **OIKOS®**

VELDECOR

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

VELDECOR firmy OIKOS jest półkryjącą farbą siloksanową przeznaczoną do dekoracji ścian wewnętrznych i zewnętrznych. Nakładając ją pędzlem, gąbką naturalną czy rękawicą firmy OIKOS, możemy uzyskać efekt naśladowy dawne, szlachetne tynki. Ta właściwość oraz specjalny skład sprawiają, że stosowanie VELDECORU zalecane jest przy konserwacji i rewaloryzacji obiektów zabytkowych oraz przy wykańczaniu budowli reprezentacyjnych. VELDECOR może stanowić warstwę wykończeniową dla Decorsilu Roma, Decorsilu Venezia i Architalu firmy OIKOS. Powstała powłoka zapewnia całkowitą nieprzepuszczalność wody deszczowej i jednocześnie gwarantuje odparowywanie wilgoci z podłoża. Produkt jest bezwonny, nietoksyczny i niepalny przyjazny dla człowieka i środowiska.

PODSUMOWANIE

Po odpowiednim przygotowaniu podłoża nałożyć jako warstwę wykończeniową półkryjącą, siloksanową farbę VELDECOR firmy OIKOS. Całość prac należy wykonać zgodnie z podanymi wskazówkami techniką zależną od pożądanego efektu.

SPOSÓB NAKŁADANIA

Produkt jest gotowy do użytku. Można go nakładać jedynie na Decorsil Roma, Decorsil Firenze i Archital firmy OIKOS. Sposób nakładania zależy od efektu, jaki chce się uzyskać:

Efekt chmurek:

pędzlem nałożyć jedną warstwę VELDECORU firmy OIKOS, a następnie moką farbą rozprowadzać gąbką lub rękawicą firmy OIKOS.

Efekt starego tynku:

pędzlem o krótkim włosie, krzyżującymi się ruchami, nałożyć na ścianę jak najmniejszą ilość VELDECORU firmy OIKOS. W obu technikach istnieje możliwość powtórzenia czynności po upływie około 6-8 godzin.

Uwaga:

Kolory otrzymamy mieszając barwne bazy (A,B,C itp.) z bazą Veldecor P w proporcji 1:1, 1:4, 1;14, 1;28, zgodnie z wzornikiem kolorów.

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

TRANSPIRACJA (SD)

0,23 m (maksymalna dopuszczalna wartość 2 m wg DIN 52 615)

ABSORPCJA WODY (W24)

0,09 kg/m²h 0,5 DIN 52 617, (maksymalna dopuszczalna wartość 0,5 kg/m² DIN 52 617)

ODPORNOŚĆ NA ZMYWANIE

Zgodna z normą DIN 53 778, odporny na co najmniej 1.000 cykli szorowania

ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE

Zgodna z normą DIN 53 778, odporny na ponad 5.000 cykli szorowania

REAKCJA NA OGIEŃ

Brak, jeśli jest nałożony na niepalne podłoże. Wodny tynk mineralny, po wyschnięciu tworzy powłokę nie grubszą niż 0,600 mm

BARWA

Kolory z wzornika VELDECOR firmy OIKOS + baza P do kolorów pośrednich

SKŁAD

Żywicze siloksanowe w dyspersji wodnej, kryjące wypełniacze na bazie dwutlenku tytanu, pigmenty organiczne i nieorganiczne odporne na czynniki atmosferyczne, środki ochronne oraz dodatki ułatwiające nakładanie i tworzenie powłoki

CIEŻAR WŁAŚCIWY

1,2 kg/l ±3%

pH

8,5 ÷ 9

PRZECHOWYWANIE

+2°C ÷ +36°C, wrażliwy na mróz

LEPKOŚĆ

3.500 ±5% CPS Brookfield (RVT 20 obr/min w temp. 25°C)

PRZYCZEPNOŚĆ

Zgodna z normą DIN ISO 4624

DANE TECHNICZNE I ZASTOSOWANIE

CZAS SCHNIĘCIA POWIERZCHNI

1 ÷ 2 godzin przy temperaturze 20°C i wilgotności względnej 75%

CAŁKOWITY CZAS SCHNIĘCIA

6 ÷ 8 godzin przy temperaturze 20°C i wilgotności względnej 75%

FARBA PODKŁADOWA

Decorsil Roma, Decorsil Firenze, Archital firmy OIKOS

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Wodą

ROZCIEŃCZANIE % OBJĘTOŚCI

Gotowy do użytku, maks. 10% czystej wody

WYDAJNOŚĆ

15 ÷ 20 m²/l przy dwukrotnym nakładaniu w zależności od chłonności podłoża

NARZĘDZIA

Pędzel, gąbka morska, rękawica firmy OIKOS

TEMPERATURA NAKŁADANIA

+5°C ÷ +36°C przy wilgotności względnej nie wyższej niż 80%

Façade

D I V I S I O N