

 **OIKOS®**

 **OIKOS®**

SUPERCOLOR

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

SUPERCOLOR firmy OIKOS jest farbą na bazie wody, nadającą się do wszystkich powierzchni ściennych. Dzięki swemu specyficznemu składowi doskonale przepuszcza powietrze, jest grzybobójcza i wodoodporna. Daje jednolitą matową powłokę, jest zmywalna i może być stosowana wewnątrz i na zewnątrz. Jest bezwonna, niepalna, nietoksyczna, przyjazna dla człowieka i środowiska. Atest PZH – 3/B-1346/94/95/A/.

SPOSÓB NAKŁADANIA

Oczyścić powierzchnię przeznaczoną do malowania, usuwając ewentualne miejsca słabo związane z podłożem. Sposób nakładania i wydajność uzależnione są od rodzaju podłoża:

Nowe ściany z tynkiem wapiennym:

nałożyć dwukrotnie Supercolor rozcieńczony każdorazowo z 50% wody.
Wydajność: 7÷8 m²/l (dwa nałożenia).

Nowe ściany z tynkiem gipsowym:

nałożyć pierwszą warstwę Supercoloru, rozcieńczonego z 70% wody, by farba lepiej wsiąkała w podłoże. Następnie powierzchnię pokryć ponownie Supercolorem rozcieńczonym z 50% wody. Wydajność: 9÷11 m²/l (dwa nałożenia).

Ściany już pokryte jasnymi lub pastelowymi farbami:

nałożyć Supercolorem rozcieńczonym z 50% wody. Wydajność: 12÷15 m²/l.

Ściany pokryte farbami w intensywnych barwach:

nałożyć dwie warstwy Supercoloru rozcieńczonego z 50% wody.

Wydajność: 8÷9 m²/l.

PODSUMOWANIE

Powierzchnię przeznaczoną do malowania starannie oczyścić, usuwając ewentualne miejsca słabo związane z podłożem. Gdy podłoże jest bardzo suche lub silnie chłonna wilgoć, zastosować środek gruntujący Crilux firmy OIKOS. Po 6 godzinach nałożyć dwie warstwy farby akrylowej SUPERCOLOR firmy OIKOS, ochronnej, wodoodpornej, łatwo rozprowadzającej się oraz odpornej na starzenie. Całość prac należy wykonać zgodnie z podanymi wskazówkami.

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: ZASTOSOWANIE

TEMPERATURA NAKŁADANIA

+5°C ÷ +36°C (wilgotność powietrza mniejsza niż 80%)

CZAS SCHNIĘCIA POWIERZCHNI

1 ÷ 1,5 godziny (temperatura = 20°C, wilgotność względna 75%)

CAŁKOWITY CZAS SCHNIĘCIA

4 doby (temperatura = 20°C, wilgotność względna 75%).

Uwaga: dopiero po całkowitym wyschnięciu powłoka jest odporna na zmywanie

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Wodą

ROZCIEŃCZANIE % OBJĘTOŚCI

Z 50 ÷ 70% wody, w zależności od podłoża

WYDAJNOŚĆ

patrz SPOSÓB UŻYCIA

NARZĘDZIA

Wałek, pędzel, pistolet natryskowy

DANE TECHNICZNE WYROBU

ODPORNOŚĆ NA ZMYWANIE

Zgodna z normą DIN 53 778, odporna na co najmniej 1.000 ruchów szczotki

ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE

Zgodna z normą DIN 53 778, odporna na co najmniej 5.000 ruchów szczotki

REAKCJA NA OGIEŃ

Brak, jeśli jest nałożony na niepalne podłoże. Produkt rozprzewadza wodą, w stanie suchym daje warstwę nie grubszą niż 0,600 mm

ZDOLNOŚĆ DYFUZYJNA

0,16 m

BARWY

Biała + kolory z wzornika

SKŁAD

Specjalne żywice w dyspersji wodnej na bazie rudy tytanu o nazwie rutil (dwutlenku tytanu) z dodatkami ułatwiającymi stosowanie i tworzenie na powierzchni gładkiej, cienkiej powłoki

CIEŻAR WŁAŚCIWY

1,5 kg/l

pH

7,5 ÷ 8,5

PRZECHOWYWANIE

+3°C ÷ +36°C

LEPKOŚĆ

20.000 CPS Brookfield (RVT 20 obr/min przy 25°C)

Paint

D I V I S I O N