

## **DANE TECHNICZNE**

### **Biocompact**

#### **Cechy techniczne**

Biocompact firmy Oikos : produkt składa się ze specjalnej żywicy akrylowej siloxanowo xylanowej.

- grubość powłoki opracowany w trzech wielkościach cząstek 1, 1,2 i 1,5 mm, odpowiednio Biocompact 10, 12 i 15.

Wyjątkowa odporność na czynniki atmosferyczne, kwasy, promieniowanie UV, cykle zamrażania i rozmrażania.

Produkt zapewnia doskonałą przyczepność na wszystkich rodzajach podłoża.

Cząstki marmuru i piaski wybranej granulacji i wypełniaczy w oparciu o dwutlenek tytanu nadaje produktowi wysoką siłę krycia i prestiżowy efekt estetyczny.

Biocompact ma duże właściwości wypełniające, doskonałe pokrycie i doskonałą moc.

Jest wodoodporny, utrzymuje dobre przenikanie pary i zapobiega tworzeniu się pleśni i glonów. Jest on przeznaczony wyłącznie do ochrony i dekoracji wszystkich powierzchni ściennych.

Posiada neutralny zapach, jest niepalny i przyjazny dla środowiska.

#### **Obszary zastosowań**

Ściany zewnętrzne.

#### **Przygotowanie powierzchni**

Ściany muszą być jednorodne i wolne od wad, suche i dojrzałe.

Nowy tynk musi co najmniej 30 dni dojrzewać w celu umożliwienia pełnego nasycenia dwutlenkiem węgla.

Dokładnie usunąć luźne cząstki.

Jeśli chodzi o prace rekultywacyjne, przed wyciekami wody zastosuj BLANKOR grunt firmy OIKOS.

Odczekać 6 do 8 godzin przed nałożeniem produktów wykończeniowych.

#### **Przepisy wykonawcze**

Za pomocą pacy ze stali nierdzewnej nałożyć warstwę Biocompact, jednorodnie o grubości granulki. Następnie, za pomocą tego samego narzędzia, z ruchami okrągłymi, aby załagodzić ściany.

## **Dane techniczne: zastosowanie**

Rozcieńczanie: Gotowy do użycia

Wydajność: **10:**0,9 do 1,1 m / 2 - **12:**0,8 do 1 m / 2, **15:**0,6 do 0,7 m / 2

Narzędzia: Paca ze stali nierdzewnej.

Utrwalające: BLANKOR firmy OIKOS

Temperatura aplikacji: + 5 ° C ÷ + 36 ° C (wilgotność względna nie przekracza 80%)

Czas : 3 do 5 godziny (temperatura = 20 ° C przy wilgotności względnej 75%)

Czas schnięcia: 24 h (temperatura = 20 ° C przy wilgotności względnej 75%)

Czyszczenie narzędzi: Woda

## **Dane techniczne:**

---

### Skład:

Akrylowy siloxan silanizowany w wodnej dyspersji obejmujący dwutlenek tytanu, marmurowe cząstki, piaski.

Wybrane dodatki w celu poprawy stosowania i tworzenia filmów.

### Ciężar:

1,75 kg / l +/- 3% (biały)

### Wielkość ziarna:

10 Max = 1 mm, 1,2 mm 15 12 Max = Max = 1,5 mm

### PH:

8,5 do 9

### Lepkość:

Pięćdziesiąt pięć tysięcy +/- 5% CPS Brook field (RVT 20 obr / min. W 25 ° C)

Temperatura przechowywania: + 2 ° C do + 36 ° C. Chronić przed mrozem

Absorpcja wody: Klasa 3

(Niska przepuszczalność), 0,080 kg / (m<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup>) (EN 1062-3: 2001)

Przepuszczalność pary wodnej: Klasa V 2 (Przepuszczalność multimedia),

Sd = 0,63 m (ISO 7783-2 PL: 2001)

Przyczepność ciągnąc bezpośrednio: fh = 0,8 MPa (min. Fh > 0,3 MPa) fh

> 0,3 MPa (PL jeden tysięcy pięćset czterdzieści dwóch: 2000)

### Trwałość:

fh = 0,9 MPa (min. fh > 0,3 MPa) fh > 0,3 MPa (EN 13687-3: 2003)

Przewodność cieplna: λ<sub>10, suche</sub> = 1,28 W / mK (P = 90%) (EN jeden tysięcy siedemset czterdzieści pięć 2005)

Reakcja na ogień: Euro klasa F (EN 13501: 2009)

Oznakowanie CE: Zgodność z normą (EN 15824: 2009)

Ograniczenia emisji lotnych związków organicznych (VOC) zgodnie z dyrektywą 2004/42 / WE:

Klasyfikacja: A / c; VOC: 30 g / l (maksimum);

Limit Faza II (od 1.1.2010): 40 g / l

Kolory:

Biały i kolorowy wzornik

Opakowanie:

4 - 14 l

### **Dane toksykologiczne**

Produkt jest wolny od metali ciężkich, takich jak ołów czy chrom. Nie zawiera toksycznych rozpuszczalników, substancji aromatycznych, chlorowana. Nie występuje niebezpieczna polimeryzacja. Produkt nie jest substancją toksyczną, jeśli stosuje się w poprawny sposób. Środki ostrożności normalne tak jak przy obchodzeniu się z farbą na bazie wody. Do przechowywania i przenoszenia nie są wymagane szczególne pojemniki.

Urządzenia;Pojemniki, pozostałości, i ewentualne rozlany tynk usuwać przy użyciu chłonnego materiału obojętnego takiego jak: piasek, ziemia, itp, muszą być usunięte zgodnie z przepisami krajowymi lub regionalnymi.

Transport powinien odbywać się zgodnie z umowami międzynarodowymi.

### **Pozycje specyfikacji**

Powierzchnia musi być sucha , nowe tynki muszą dojrzewać przez co najmniej 30 dni dla umożliwienia całkowitego nasycenia dwutlenkiem węgla. Szczotką usuwać luźne pozostałości.

W przypadku prac konserwatorskich, nacieki wodne i przecieki muszą być wyeliminowane.

Stosować BLANKOR podkład firmy OIKOS odczekać 6 do 8 godzin przed nałożeniem produktu wykończeniowego. Za pomocą pacy ze stali nierdzewnej nałożyć warstwę ciągłą w sposób jednorodny co do grubości podanych przez granulki.

Wszystko musi być wykonane zgodnie z normami aplikacji.