



### OPIS PRODUKTU:

**SIL-FAS** jest silikonową, wodorozcieńczalną farbą ochronno- dekoracyjną, paroprzepuszczalną. Zapewnia pełną ochronę przed zmiennymi warunkami atmosferycznymi. Oparta jest na nowoczesnych surowcach gwarantujących najwyższą jakość.

### ZAKRES STOSOWANIA:

Wodorozcieńczalna silikonowa farba fasadowa SIL-FAS przeznaczona jest do malowania:

- fasad budynków mieszkalnych, przemysłowych, użyteczności publicznej i sakralnych zarówno nowych jak i do renowacji starych
- nadaje się do renowacji zabytków
- nadaje się do nakładania na tynki cementowe, cementowo-wapienne, polimerowo-cementowe, tynki akrylowe (baranek, kornik itp.) jak również na terrabonę
- można również malować powierzchnie betonowe, żelbetonowe i z płyt włókno-cementowych (mocno związanych)

### WŁAŚCIWOŚCI:

- Wyrób ekologiczny, wodorozcieńczalny, silikonowy
- Dzięki zawartości silikonu powłoka jest nienasiąkliwa
- Powłoka jest chroniona przed porostami
- Chroni powierzchnie przed karbonatyzacją i szkodliwym działaniem wody i mrozu.
- Farby silikonowe tworzą samoczyszczące się powłoki, które przez wiele lat zapewniają efekt świeżych i czystych elewacji
- Powłoka odporna na warunki atmosferyczne: kwaśne deszcze, alkalia, spaliny, promieniowanie UV
- Powłoka zachowuje wieloletnią trwałość kolorów
- Powłoka paroprzepuszczalna – zapewnia pełne „oddychanie ściany”
- Powłokę farby można zmywać – jest odporna na szorowanie na mokro
- Ściany są odporne na wycieranie
- Farba jest doskonale przyczepna do podłoża
- Wyrób jest dostępny w 16-stu kolorach (karta zakładowa) oraz kolorowany zgodnie ze wzornikami RAL i NCS po uzgodnieniu.

### Własności:

Własności wyrobu	
lepkość mierzona kubkiem wypływowym wg DIN Ø4 w temp. 20 ± 2°C [s]	najwyżej 70
czas schnięcia powłoki w temperaturze 20 ± 2°C i wilgotności względnej powietrza 55 ± 5 %	

<ul style="list-style-type: none"><li>• Stopień 1, najwyżej [min]</li><li>• Stopień 3, najwyżej [h]</li></ul>	<b>15</b> <b>1</b>
Gęstość [g/cm <sup>3</sup> ]	najwyżej 1,4
Odporność na szorowanie szczotkami	2 000 posuwów
Odporność powłoki na reemulgację	powłoka bez zmian
Zawartość substancji stałych % wagowy	około 45

## **SPOSÓB STOSOWANIA:**

### **Przygotowanie podłoża:**

Podłoże przeznaczone do malowania musi być mocno związane, czyste, wolne od pyłu, zatłuszczeń oraz suche. Świeże podłoże przeznaczone do malowania powinno być wysezonowane przez 4 tygodnie. Wszelkie zanieczyszczenia organiczne (porosty, mchy) usunąć odpowiednim preparatem GRZYBOBÓJCA.

W przypadku podłoży chłonnych, luźno związanych, sypiących się i skredowanych (zostawiających ślady pyłu po potarciu dłonią) należy zaimpregnować impregnatem AKSILUX.

### **Przygotowanie wyrobu:**

Farbę przed użyciem dokładnie wymieszać. Farbę nakładać przy pomocy pędzla, wałkiem lub metodą natrysku hydrodynamicznego. W razie potrzeby do pierwszego malowania można farbę rozcieńczyć wodą w stosunku 3 cz. farby : 1 cz. wody. Zaleca się nakładanie 2-3 warstw. Kolejną warstwę nakładać po wyschnięciu poprzedniej.

**UWAGA:** Farby z różnych partii produkcyjnych w tym samym kolorze przelać do większego pojemnika i dokładnie wymieszać.

### **Malowanie**

Prace malarskie powinny być przeprowadzane w dobrych warunkach atmosferycznych (brak mgły, deszczu, śniegu). Prace malarskie przeprowadzać w temperaturze podłoża i otoczenia od +5°C do +30°C. Narzędzia myć wodą.

## **WYDAJNOŚĆ:**

Wydajność do 8m<sup>2</sup> z 1 litra przy jednokrotnym malowaniu. Wydajność praktyczna uzależniona jest od wielu czynników, takich jak rodzaj podłoża, faktura, kolor oraz rodzaju użytego narzędzia i metody aplikacji.

## **OKRES GWARANCJI:**

24 miesiące od daty produkcji w fabrycznie zamkniętych opakowaniach.

Wyrób przechowywać w temperaturze od +5°C do 30°C.

Chronić przed mrozem.

## **WSKAZÓWKI BHP I P.POŻ.**

### **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H373 - Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane (Wdychanie).

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### **Zwroty wskazujące środki ostrożności:**

P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102: Chronić przed dziećmi.

P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochrona dróg oddechowych/ochronę oczu/obuwie ochronne..

P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.

Informacja uzupełniająca: Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, 4,5-dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on, Mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2Hizotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1), oktylinon (ISO). EUH211: Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Substancje, które mają wpływ na klasyfikację Węglowodory, C9-C12, n-alkany, izoalkany, cykliczne, aromatyczne (2-25%); Masa reakcyjna bis (1,2,2,6,6-pentametylo-4- piperidylo) sebacynianu i 1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperidylo sebacynianu metylu

**UFI: Y1V2-60F5-G00A-17H8**

**BDO: 000033027**

---

#### **NORMY, ATESTY, BADANIA, LZO:**

OBOWIĄZUJĄCA NORMA: ZN/ 2005/ AKSIL-3

**Limit zawartości LZO dla tego produktu: (Kat. A/c/ FW): 40g/l (2010).**

**Produkt zawiera poniżej 40 g/l.**

---

#### **OPAKOWANIA:**

Opakowania z tworzywa sztucznego o pojemności: 10l, 5l lub inne uzgodnione z odbiorcą.



**Fabryka Specjalistycznych  
Wyrobów Lakierowych Sp. z o.o.**

Pustków 363D, 39-205 Pustków  
tel. 14 682 76 14, [aksil@aksil.pl](mailto:aksil@aksil.pl)  
[www.aksil.pl](http://www.aksil.pl)