


 $\varnothing 150 \text{ ml} / \text{m}^2$ 
 $2,5 \text{ l} \approx 16,5 \text{ m}^2$ 
 $10 \text{ l} \approx 66 \text{ m}^2$ 

## Farba Silikatowa 690

Ekologiczna Farba Silikatowa do wszystkich przyczepnych powierzchni ścian wewnątrz pomieszczeń.

Działa dezynfekująco oraz hamująco na rozwój grzybów i pleśni.

### Zastosowanie:

Dyspersyjna farba krzemianowa do wszystkich przyczepnych powierzchni ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń, za wyjątkiem powłok z lakieru i lateksu.

### Właściwości techniczne:

Odporność na ścieranie na mokro klasa 2, współczynnik kontrastu zgodnie z DIN EN 13300 (dawniej siła krycia) klasa 2. Farba reaguje alkalicznie  $\text{pH} > 11$ , dzięki temu działa przeciwgrzybiczo i antypleśniowo.

### Kolor:

Biały.

### Składniki:

Woda, potasowe szkło wodne, pigmenty mineralne, organiczne środki wiążące. Zawartość LZO (lotnych związków organicznych) w produkcie wynosi maks. 1 g/l. Dopuszczalny limit UE wynosi maks. 30 g/l (kategoria „a” od 2010).

### Podłoże i przygotowanie:

Podłoża z tynku, które nie były jeszcze malowane, jak również tynk gipsowy, czy płyty gipsowo-kartonowe należy najpierw zagruntować Gruntem Silikatowym 621 LEINOS. Dla wyrównania chłonności podłoża zalecane jest również gruntowanie w miejscach szpachlowania i innych poprawek. Podłoża z rozpuszczalnymi w wodzie, odbarwiającymi się składnikami przetestować, czy mogą być malowane farbą silikatową. W razie wątpliwości przeprowadzić aplikację testową. Należy zauważyć, że gładkie podłoża po zagruntowaniu stają się bardziej ziarniste.

### Sposób stosowania:

Farbę Silikatową dobrze zamieszać i malować pędzlem lub wałkiem malarskim. Jeśli to konieczne, przy pierwszej warstwie farbę rozcieńczyć maks. do 10 % wodą. Ostatnią powłokę malować farbą nierozcieńczoną. Po 4 godz. schnięcia można malować kolejną warstwę Farby Silikatowej. Po 24 godz. Farba Silikatowa jest w pełni utwardzona i może być przecierana barwioną Lazurą do Ścian 601 LEINOS .

### Czas schnięcia:

Przy 20°C i 50% względnej wilgotności powietrza po ok. 3 godz. jest pyłosucha, a po 4 godz. można malować kolejną warstwę farby. Sucha przez noc. Należy zadbać o dobre przewietrzanie!

### Wielkość opakowań i zużycie:

1 l w zależności od chłonności podłoża wystarcza na 5 - 8 m<sup>2</sup> na jedną warstwę. Średnie zużycie wynosi ok. 150 ml/m<sup>2</sup>.

Opakowanie	wystarcza na...*
2,5l	16,5 m <sup>2</sup>
10l	66 m <sup>2</sup>

\* średnia wydajność na jedną warstwę



**Przechowywanie i trwałość:**

Oryginalnie zamknięta jest przydatna do użycia przynajmniej przez 12 miesięcy. Przechowywać zamkniętym opakowaniu, w chłodnym i suchym miejscu. Chronić przed mrozem! Otwarte opakowania i rozcieńczona farba nie nadają się do przechowywania.

**Utylizacja:**

Zgodnie z lokalnymi, urzędowymi przepisami. Wysuszone resztki produktu mogą być usuwane do śmieci komunalnych. Europejski kod odpadu EWC: 08 01 20.

**Środki rozcieńczające i czyszczące:**

Farba jest gotowa do użycia. Czyszczenie wodą i Mydłem Roślinnym 930 LEINOS.

**GISCODE:**

M-SK 01

**Wskazania szczególne:**

Wszystkie farby silikatowe LEINOS zalecane są szczególnie do obiektów historycznych, ale stosowane są także w budownictwie nowoczesnym. W przeciwieństwie do farb konwencjonalnych bazujących na żywicach syntetycznych, farby silikatowe nie tworzą powłoki lecz dają pewną warstwę. Starzenie się farb krzemianowych odbywa się poprzez ciągłe, bardzo powolne zmniejszanie grubości tej warstwy. W literaturze specjalistycznej zachowanie to określa się mianem „kredowania”. To kredowanie jest charakterystyczne dla materiału i NIE jest wadą produktu.

Aby osiągnąć optymalne wyniki, farbę należy dokładnie wymieszać przed nałożeniem i przesiać, aby wysuszone cząsteczki farby z krawędzi wiadra lub pokrywki zostały usunięte. Są to typowe właściwości materiału, a NIE wada produktu.

**Zwroty wskazujące środki ostrożności:**

Karta charakterystyki dostępna na żądanie. Uwaga! Produkt ma odczyn alkaliczny! Chronić oczy i skórę przed zachlapaniem! Bryzgi farby na szkło, kamień naturalny, aluminium, drewno i lakier umyć od razu dużą ilością wody. Chronić przed dziećmi. Unikać uwolnienia do środowiska.

Zawartość/pojemnik usuwać do firmy posiadającej odpowiednie uprawnienia zgodnie z krajowymi przepisami.

---

Aby osiągnąć optymalne wyniki należy przestrzegać zaleceń Kart Produktów wszystkich stosowanych produktów. Informacje opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak zapewnienia o właściwościach produktu i nie mają skutku prawnego umowy. Wraz z ukazaniem się tej Karty Produktu wszystkie poprzednie informacje tracą swoją ważność.

Stan: 25.05.2020

---

**Dystrybutor: AMBIENTE • s.c. Ewa Szczepańska, Tomasz Szczepański • ul. Reymonta 12 • 48-370 Paczków  
tel./faks: +48(0)77/43175 23 • info@ambiente.net.pl • www.LEINOS.pl**

**Producent: LEINOS • Reincke Naturfarben GmbH • Industriestraße 3 • 21640 Horneburg, Germany  
Tel. +49 (0) 41 63 - 86 74 70 • www.LEINOS.de • info@LEINOS.de**