

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 5/02/2017/S
Aktualizacja: 12.02.2018



GRUNTY
I PODKLĄDY

Sigma Siloxan Fix Aqua



Wodorozcieńczalny grunt silikonowy do fasad i wnętrz



Zakres stosowania Wodorozcieńczalny podkład na bazie żywic silikonowych do użytku wewnętrznego i zewnętrznego. Przeznaczony do gruntowania podłoża o normalnym stopniu absorpcji przed położeniem powłok wykończeniowych w systemie Sigma Siloxan. Odpowiedni do podłoży z cementu azbestowego, tynków cementowo-wapiennych, cegły, kredujących tynków wapiennych. Zalecany do pokrywania istniejących warstw farb emulsyjnych, świeżych tynków mineralnych i syntetycznych.

Główne zalety produktu

- łatwa w stosowaniu
- zwiększa przyczepność kolejnych powłok
- wodoodporna
- wysoce paroprzepuszczalny
- hydrofobizuje gruntowaną powierzchnię
- zabezpiecza przed wysoleniami

Kolory Bezbarwny

Połysk Mat

Parametry techniczne

Gęstość 20±0,5 °C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	0,95÷1,05
Czas schnięcia powłoki w 23±2 °C, [h]	PN-C-81519	3 h
Nanoszenie drugiej warstwy, [h]	—	po 6 h
Zawartość części stałych, min.[%obj.]	PN-EN ISO 3251	15,0
Odczyn pH	PN-C-04963	8,0÷9,0
Grubość powłoki na sucho [µm]	PN-EN 1062-1	≤ 50 (E1)
Wielkość ziarna [µm]	PN-EN 1062-1	< 100 Drobne (S1)
Współczynnik przenikania pary wodnej	EN ISO 7783-2	Sd < 0,14 [m] Duży Klasa 1 (V1) > 150 [g/(m ² · d)] Duży Klasa 1 (V1)
Klasyfikacja	PN-EN 1062-1	E1, S1, V1

LZO Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat.A/h/FW): 30 g/l (2010).
Produkt zawiera max. 30 g/l.

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie www.profesjonalnefarby.pl
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o.o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 5/02/2017/S
Aktualizacja: 12.02.2018



GRUNTY
I PODKŁĄDY

Sigma Siloxan Fix Aqua



Wodorozcieńczalny grunt silikonowy do fasad i wnętrz



Data ważności	24 miesiące od daty produkcji
Metoda malowania	Pędzel
Rekomendowane narzędzia	Pędzel ławkowiec, wałek Microfibra Floor marki PROGOLD
Wydajność normowa	Do 12 m ² /l (ok. 0,08 l/m ²) przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.
Rekomendowana ilość warstw	1-2
Przygotowanie podłoża	Podłoże do malowania musi być chłonne, suche i wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Stare luźno związane powłoki farb usunąć mechanicznie lub przez zmycie powierzchni ścian silnym strumieniem wody urządzeniami do mycia pod wysokim ciśnieniem do odstonięcia właściwego podłoża. Dobrze związane powłoki farb mineralnych nie wymagają usunięcia. Ubytki i spękania podłoża uzupełniać zaprawą cementowo-wapienną lub wyrównującą. Świeże miejsca tynkowania zobojętnić. Mikroorganizmy usunąć za pomocą środka grzybobójczego
Gruntowanie	Przed użyciem wyrób należy dobrze wymieszać. Rozcieńczyć wodą w stosunku objętościowym 1:1. Gruntowanie elewacji budynków należy prowadzić do całkowitego nasycenia podłoża. Nie należy nakładać zbyt dużej ilości gruntu. Sprawdzenie prawidłowego gruntowania polega na spryskaniu wyschniętej, zagruntowanej powierzchni wodą: - jeżeli woda jest wchłaniana, gruntowanie jest za słabe - jeżeli woda tworzy krople, które powoli są wchłaniane, gruntowanie należy uznać za prawidłowe. Po zagruntowaniu podłoże powinno być matowe. Gruntowanie przeprowadzić, na co najmniej 6 godzin przed naniesieniem farby Sigma Siloxan Topcoat lub Sigma Indurin.
Dodatkowe informacje	Świeże tynki można gruntować po 2 tygodniach sezonowania. Prace gruntujące należy przeprowadzać w temperaturze podłoża i otoczenia +5 do +30 °C i wilgotności względnej powietrza poniżej 85%. Po zakończeniu gruntowania narzędzia umyć wodą. Niesprzyjające warunki (wysoka wilgotność i niska temperatura powietrza) wydłużają czas schnięcia. Produkt wodorozcieńczalny,

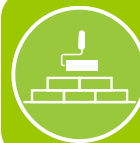
PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwizdyńska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie www.profesjonalnefarby.pl
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 5/02/2017/S
Aktualizacja: 12.02.2018



GRUNTY
I PODKŁĄDY

Sigma Siloxan Fix Aqua



Wodorozcieńczalny grunt silikonowy do fasad i wewnątrz



nieodporny na mróz. Przechowywać w temp. powyżej 0 °C w chłodnym i suchym pomieszczeniu.

PKWiU

20.30.11.0

Atesty

Wyrób posiada atest higieniczny
Zgodny z PN EN 1062-1

**Zalecenia BHP i
P. Poż.**

Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu.
Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie
www.sigmacoatings.com.pl

Opakowania

10 L

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwidzińska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie www.profesjonalnefarby.pl
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.

