

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 5/02/2017/S
Aktualizacja: 08.11.2018



GRUNTY
I PODKLĄDY

Sigma Hydrophob Aqua



Impregnat hydro i olejofobizujący



Zakres stosowania

Impregnat przeznaczony do hydrofobizacji i olejofobizacji podłoży mineralnych takich jak tynki cementowo-wapienne i cementowe, płyty włóknisto-cementowe, beton, cegła, kamień. Poprzez głębokie wnikanie i hydrofobizację powierzchni zabezpiecza je przed nasiąkaniem wodą, wpływem czynników atmosferycznych, osadzaniem się kurzu, a także przed zabrudzeniami olejopochodnymi (np. tłuszczami, olejami samochodowymi, tłustymi zanieczyszczeniami pochodzącymi z emisji spalin samochodowych i przemysłu ciężkiego). Może być stosowany na zewnątrz i do wewnątrz pomieszczeń. Szczególnie polecany do klinkieru.

Główne zalety produktu

- głęboko penetruje podłoże
- zabezpiecza przed tłustymi zanieczyszczeniami
- zwiększa mrozoodporność
- ogranicza brudzenie i porastanie ścian
- zabezpiecza przed nasiąkaniem wodą
- bezzapachowy
- zapobiega powstawaniu plam i wykwitów solnych
- umożliwia swobodną dyfuzję pary wodnej
- ułatwia zmywanie zaprawy fugowej z klinkieru

Kolory

Transparentny

Połysk

Matowy

Parametry techniczne

Gęstość 20±0,5 °C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	0,90
Czas schnięcia powłoki w 23±2 °C, [h]	PN-C-81519	12 h
Nanoszenie kolejnej warstwy, [h]	—	po 12 h
Współczynnik przenikania pary wodnej	EN ISO 7783-2	V1
Przepuszczalność wody [kg/(m ² · h0,5)]	EN 1062-3	7,0

LZO

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

Data ważności

24 miesiące od daty produkcji

Metoda malowania

Pędzel

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwidzyńska 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: 08.11.2018



GRUNTY
I PODKŁADY

Sigma Hydrophob Aqua



Impregnat hydro i olejofobizujący



Rekomendowane narzędzia	Pędzel ławkowiec, pędzel Płaski marki PROGOLD
Wydajność normowa	Do 10 m ² /l (ok. 0,1 l/m ²) przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.
Rekomendowana ilość warstw	1-2
Przygotowanie podłoża	Podłoża mineralne należy oczyścić z kurzu, mchów, porostów i wysuszyć. Należy usunąć wszystkie luźne części, umyć i odtłuścić. Powierzchnie okien i drzwi zabezpieczyć przed pochłapaniem, a w przypadku zabrudzenia natychmiast zmyć wodą. Impregnowanie może nieznacznie zmienić odcień lub uwydatnić kolor zabezpieczanego materiału.
Gruntowanie	Przed użyciem wyrób dokładnie wymieszaj. Wyrób należy stosować w postaci handlowej – nie rozcieńczać. Wyrób należy nakładać na suchą powierzchnię pędzlem w takiej ilości, aby odpowiednia ilość preparatu była pochłaniana (bez zacieków na powierzchni). Zalecana ilość warstw 1-2. Kolejną warstwę nakładaj po wyschnięciu pierwszej po 1 h. Pędzle i pozostałe akcesoria malarskie natychmiast po zakończeniu malowania umyć wodą.
Dodatkowe informacje	Prace malarskie należy przeprowadzać w temperaturze powietrza i podłoża +10 do + 30 °C i wilgotności względnej powietrza poniżej 85%. W przypadku ochrony powierzchni poziomych narażonych na długotrwałe działanie wody okres zabezpieczenia jest krótszy. Nie należy malować mocno rozgrzanych przez słońce powierzchni. Produkt wodorozcieńczalny, nieodporny na mróz. Przechowywać w temp. powyżej 0 °C w chłodnym i suchym pomieszczeniu.
PKWiU	20.30.11.0
Atesty	Wyrób posiada atest higieniczny Zgodna 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.

