

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 01/01/2016S
Aktualizacja: 12.03.2018



FARBY
WYWNĘTRZNE

Sigma BrandiColor



Silnie kryjąca farba akrylowa do malowania ścian wewnętrznych



Zakres stosowania

Wodorozcieńczalna, matowa farba BrandiColor na bazie wysokogatunkowych dyspersji akrylowych ELF, przeznaczona do malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń wykonanych z tynków cementowych, cementowo-wapiennych, powierzchni betonowych, tynków gipsowych, płyt gipsowo-kartonowych i powierzchni pomalowanych farbami emulsyjnymi. Charakteryzuje się bardzo wysoką siłą krycia oraz długim czasem otwarcia. Dzięki zastosowanej technologii nie zawierającej rozpuszczalników oraz plastyfikatorów optymalizuje higienę powietrza w pomieszczeniach.

Główne zalety produktu

- bardzo dobrze kryjąca
- łatwa w aplikacji
- optymalizuje higienę powietrza w pomieszczeniach dzięki niskiej emisji
- nie zawiera lotnych składników aktywnych (odporna na „fogging“)
- wysoka zdolność dyfuzji pary wodnej
- mikroporowata

Kolory

Kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

Połysk

Matowy

Parametry techniczne

Gęstość 20±0,5 °C, [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	1,43
Czas schnięcia powłoki w 23±2 °C,[h]	PN-C-81519	4 h
Nanoszenie drugiej warstwy, [h]	—	po 4 h
Odporność na szorowanie na mokro	PN-C-81914	Rodzaj I
Odporność na szorowanie	PN-EN 13300	Klasa 3
Zalecana grubość powłoki na mokro [µm]	PN-EN ISO 2808	120
Największy rozmiar ziarna (granulacja) [µm]	PN-EN 13300	Drobna do 100
Połysk	PN-EN 13300	Matowy
Współczynnik kontrastu (zdolność krycia)	PN-EN 13300	Klasa 1 przy 7,5 m ² /l
Współczynnik przenikania pary wodnej	EN ISO 7783-2	Sd > 0,14 [m] Wysoki

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.



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 01/01/2016S
Aktualizacja: 12.03.2018



FARBY
WYWNĘTRZNE

Sigma BrandiColor



Silnie kryjąca farba akrylowa do malowania ścian wewnętrznych



LZO Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat.A/a/FW): 30 g/l (2010). Produkt zawiera max. 1 g/l.

Data ważności 24 miesiące od daty produkcji

Metoda malowania Pędzel, wałek, natrysk

Rekomendowane narzędzia Wałek Microfibre Extra, Wałek Microfibre Floor 120 marki PROGOLD

Malowanie natryskowe

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Uwagi
GRACO ST Max 495/ Ultra Max 695 i większe	160-180	213, 517, 619	60	2-3%	brak

Wydajność normowa ok. 8 m²/l (ok. 0,12 l/m²) w zależności od rodzaju i struktury podłoża oraz metody aplikacji

Metoda malowania Pędzel, wałek, natrysk

Przygotowanie podłoża Pozostałości po farbach klejowych dokładnie usuń, a podłoże zmyj wodą. Usuń wszystkie słabo związane i łuszczące się stare powłoki farb do odstonięcia właściwego podłoża. Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, sucha, odpylona, bez spękań, o wyrównanej chłonności. Tynki i podłoża silnie chłonne (gładzie i tynki gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, podłoża nigdy niemalowane) zagruntuj gruntem Sigmax Universal. Powierzchnie zagrzybione należy oczyścić wodnym roztworem środka dezynfekującego przy użyciu szczotki. Powierzchnie pomalowane farbami emulsyjnymi odtłużyć poprzez umycie wodą z dodatkiem środków myjących (np. mydło malarskie). Powierzchnie pomalowane farbami alkidowymi należy odtłużyć i zmatowić w celu zwiększenia przyczepności. Naprawy powierzchni należy wykonywać materiałami bez zawartości wapna. Powierzchnie gładkie bez struktury powinny być dokładnie wyrównane.

Malowanie Świeże tynki cementowo-wapienne maluj po 3-4 tygodniach od ich nałożenia. Przed użyciem wyrób dokładnie wymieszaj. W razie potrzeby rozcieńcz wodą w ilości max. 5% obj. Ewentualne poprawki należy wykonywać metodą „mokre na mokre”. Po zakończeniu malowania narzędzia umyj wodą. W czasie prac malarskich i po ich zakończeniu pomieszczenia przed użytkowaniem wywietrz do zaniku charakterystycznego zapachu

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.



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 01/01/2016S
Aktualizacja: 12.03.2018



FARBY
WYWNĘTRZNE

Sigma BrandiColor



Silnie kryjąca farba akrylowa do malowania ścian wewnętrznych



Dodatkowe informacje

Prace malarskie należy przeprowadzać w temperaturze podłoża i otoczenia +5 do +30 °C i wilgotności względnej powietrza w zakresie 45%-80%. Pełne właściwości mechaniczne powłoka uzyskuje po 4 tygodniach. Niższa temperatura i większa wilgotność względna powietrza wydłuża czas wysychania powłoki. Produkt wodorozcieńczalny, nieodporny na mróz. Przechowywać w temp. powyżej 0 °C w chłodnym i suchym pomieszczeniu. Farba spełnia wszystkie wymagania Warunków Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych opisanych w zeszycie ITB nr 387/2011 Część B: Roboty wykończeniowe, zeszyt 4: Powłoki malarskie zewnętrzne i wewnętrzne rozdz. 6. Wymagania dotyczące powłok malarskich.

PKWiU

20.30.11.0

Atesty

Posiada atest higieniczny
PN-C-81914 Rodzaj I (odporne na szorowanie na mokro)
Zgodna z PN-EN 13300 (klasa 3)

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

2,5 L baza LN, ZN, 12,5 L baza LN, 15 L Biały