

KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 2/02/2022/S
Aktualizacja: 12.05.2022



PRODUKTY
DO DREWNA

Sigma WoodProtect Satin



Lakierobejca z dodatkową ochroną przed UV



Zakres stosowania	Lakierobejca przeznaczona do ochrony, dekoracji i renowacji architektury i powierzchni wykonanych z drewna, eksploatowanych na zewnątrz budynków tj. okna, elementy elewacji, balkony, ogrodzenia.	
Główne zalety produktu	<ul style="list-style-type: none">– wysoce odporna na promieniowanie UV– stanowi doskonałe zabezpieczenie powierzchni drewna przed wpływami atmosferycznymi– tworzy elastyczną powłokę– podkreśla rysunek drewna– reguluje wilgotność drewna– ochrona powłoki przed grzybami pleśniowymi	
Kolory	65 kolorów dostępnych w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.	
Połysk	Satynowy	
Parametry techniczne		
Gęstość w 23°C [g/cm ³]	PN-EN ISO 2811-1	0,95
Lepkość Brookfield 20±2 °C, min. [mPas]		22 500
Zawartość części stałych vol.%	PN-EN ISO 3251	54
Zalecana grubość suchej warstwy [µm] na warstwę	PN-EN ISO 2808	40
Pyłosucha w 23 °C i wilg. wzgl. pow. 50% po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	2
Sucha dotykowo w 23 °C i wilg. wzgl. pow. 50% po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	3
Następna warstwa w 23 °C i wilg. wzgl. pow. 50% po ok. [h]		16
Temperatura zapłonu [°C]	PN-EN ISO 1523	50
LZO	Limit zawartości LZO wg dyrektywy UE dla tego produktu (kat. A/e/FR): 400 g/l (2010). Produkt zawiera max. 400 g/l.	
Data ważności	24 miesiące od daty produkcji	
Metoda malowania	Pędzel, natrysk	

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 2/02/2022/S
Aktualizacja: 12.05.2022



PRODUKTY
DO DREWNA

Sigma WoodProtect Satin



Lakierobejca z dodatkową ochroną przed UV



Rekomendowane narzędzia Pędzel Płaski PRO, Pędzel 6550, Pędzel OVAL marki PROGOLD.

Malowanie natryskowe

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Uwagi
GRACO HVLP Turbo Force 9,5	0,7 Bar	3	—	0%	—

Wydajność normowa Do 13 m² /l przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.

Rekomendowana ilość warstw 2

Przygotowanie podłoża Produkt należy nanosić na suche, odtłuszczone i oczyszczone podłoże w 2 warstwach. Surową powierzchnię drewna zagruntować impregnatem Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin w tym samym kolorze. Stare powłoki w dobrym stanie oczyścić i zmatowić, miejsca zniszczone przetrzeć papierem ściernym i zagruntować Sigma WoodProtect 2in1 Classic Satin. Powłoki akrylowe, w przypadku drewna zagruntowanego przemysłowymi bejcami stolarskimi, pomalować 1 lub 2 warstwami wykończeniowymi Sigma WoodProtect Satin, po uprzednim oczyszczeniu i zmatowieniu podłoża. Surowe drewno należy zagruntować w celu zapewnienia pełnej ochrony biologicznej Drewnochronem Impregnat Grunt.

Malowanie Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać. Produkt nakładać w dwóch warstwach wzdłuż usłojenia drewna. Przed ostatnią warstwą należy wykonać szlif papierem drobnoziarnistym (P180/P220) i dobrze odpylić powierzchnię.

Dodatkowe informacje Podczas malowania temperatura podłoża i otoczenia powinny być powyżej +8 °C, a wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 85%. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Rekomendowana grubość powłoki suchej dla bejc w kolorach jasnych powinna wynosić przynajmniej 85 µm, przy stosowaniu na zewnątrz. Po zakończeniu malowania narzędzia należy umyć benzyną lakową lub rozcieńczalnikiem do wyrobów ftalowych. Kolor zależy od wielu czynników, między innymi od rodzaju drewna, grubości aplikowanej powłoki oraz metody aplikacji,

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 2/02/2022/S
Aktualizacja: 12.05.2022



PRODUKTY
DO DREWNA

Sigma WoodProtect Satin



Lakierobejca z dodatkową ochroną przed UV



dlatego też przed malowaniem zaleca się przeprowadzenie próby aplikacyjnej na małej powierzchni. Nie stosować Lakierobejcy w wersji niezakolorowanej.

PKWiU 20.30.12.0

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 1 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.

