

## KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

Karta nr 39/01/2013/S  
Aktualizacja: 14.11.2022



LAKIERY  
I EMALIE

# Sigma Torno Aqua Satin



100% emalia akrylowa



**Zakres stosowania** Emalia akrylowa do stosowania, jako farba podkładowa i wykończeniowa do zabezpieczenia i dekoracji drewna, stali oraz metali nieżelaznych po uprzednim zagruntowaniu. Przeznaczona do użytku zewnętrznego. Może być również stosowana do malowania powierzchni z tworzyw sztucznych. Tworzy estetyczne i wysoce odporne na warunki atmosferyczne powłoki.

**Główne zalety produktu**

- odporna na działanie promieni UV
- odporna na działanie czynników atmosferycznych
- odporna na zarysowania i ścieranie
- szybkoschnąca
- wysoka siła krycia
- przepuszczalna dla pary wodnej

**Kolory** Białe oraz kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

**Połysk** Satyna

### Parametry techniczne

Gęstość w 23 °C [g/cm <sup>3</sup> ]	PN-EN ISO 2811-1	1,24
Zawartość części stałych vol. %	PN-EN ISO 3251	41
Zalecana grubość suchej warstwy [µm] na warstwę	PN-EN ISO 2808	30
Pyłosucha po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	0,5
Sucha dotykowo po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	1,5
Sucha po ok. [h]	PN-EN ISO 1517	2,5
Następna warstwa po ok. [h]		4,5

**LZO** Limit zawartości LZO wg dyrektywy UE dla tego produktu (kat. A/d/FW): 130 g/l (2010). Produkt zawiera max. 130 g/l.

**Data ważności** 24 miesiące od daty produkcji

**Metoda malowania** Pędzel, wałek lub natrysk

**Rekomendowane narzędzia** Wałek Flock, wałek Felt, wałek Microfibre, pędzel Płaski Premium MIX, pędzel Oval marki PROGOLD

### Malowanie natryskowe

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](http://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 39/01/2013/S  
Aktualizacja: 14.11.2022



LAKIERY  
I EMALIE

## Sigma Torno Aqua Satin



100% emalia akrylowa



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 14 m<sup>2</sup>/l (ok. 0,07 l/m<sup>2</sup>) przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.

**Rekomendowana ilość warstw** 2

**Przygotowanie podłoża** Drewno niemalowane dokładnie oczyścić i przetrzeć papierem ściernym. Stare powierzchnie farby alkidowej dokładnie oczyścić i zmatowić. Stare niemalowane powierzchnie drewniane - usunąć zniszczoną warstwę drewna przy pomocy papieru ściernego. Podłoża z tworzyw sztucznych przed malowaniem należy odtłuścić, zmatowić drobnziarnistym papierem ściernym i odpylić, przeprowadzić test przyczepności. Surowe drewno należy zaimpregnować Sigma Wood Protect 2in1 a następnie nanieść Sigma Torno. Przed nałożeniem warstwy dekoracyjnej powierzchnie uprzednio malowane zaleca się zagruntować Sigma Torno Primer. Podłoża metalowe należy zagruntować podkładem antykorozyjnym Sigmetal MultiPrimer Aqua.

**Malowanie** Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać. W razie konieczności rozcieńczyć wodą (max. 5% obj.).

**Dodatkowe informacje** Podczas malowania temperatura podłoża i otoczenia powinny być powyżej 7 °C, a wilgotność względna powietrza nie powinna przekraczać 85%. Wilgotność drewna powinna wynosić maksymalnie 16%. Po zakończeniu prac malarskich narzędzia należy umyć wodą.

**PKWiU** 20.30.11.0

**Atesty** Posiada atest higieniczny  
Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień wg PN-EN 13501-1+A1:2010

**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](http://www.sigmacoatings.com.pl)

**Opakowania** 1 L; 2,5 L; 5 L – biały, baza LN, ZN.

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](http://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.

