

simplex

SIMKYD PN.2519.KS I SIMKYD PN.2529.KS

Lakier nawierzchniowy alkidowy 1K w połysku



**maszyny
rolnicze
i budowlane**



**autobusy
i ciągniki
siodłowe**



**pojazdy
i maszyny
użytkowe**



**wózki
widłowe
i podnośniki**



**maszyny
i urządzenia
techniczne**

OPIS PRODUKTU

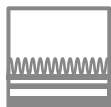
Wysokiej jakości farba alkidowa w połysku do szerokich zastosowań. Doskonale sprawdzi się do lakierowania maszyn przemysłowych lub rolniczych, dźwigów, wind czy też kontenerów. W połączeniu z pigmentami **Simplex** tworzy trwałą i gładką powłokę o wysokich walorach estetycznych. Jako jednoskładnikowy produkt charakteryzuje się szybkim czasem schnięcia oraz prostą aplikacją. Można nakładać różnymi metodami, ale najlepsze efekty wizualne osiąga się przy aplikacji tradycyjnym pistoletem lakierniczym (airspray). Poza tradycyjnym rynkiem stalowym, farbę tę można także z powodzeniem nakładać na powierzchnie drewniane uprzednio podkładowane stosownymi produktami. Jego odpowiednikiem w satynie jest **SIMKYD PN.2514.KS** i **PN.2524.KS**

DANE TECHNICZNE

Gęstość w 20°C	1 +/- 0,02 kg/l	
Lepkość dostawcza	70-90 KU	
Zawartość części stałych w składniku A	48-54 %	wagowo
	45-53 %	objętościowo
V.O.C produktu	493,4 g/l	
V.O.C w mieszaninie (A+B)	598 g/l	
Dostępne kolory	RAL, NCS, PANTONE oraz wszystkie kolory Solid występujące w przemyśle samochodowym	
Dostępne rozcieńczalniki	rozcieńczalniki alkidowe	
Połysk 60°	>90%	
Wydajność teoretyczna	7-8 m ² (50µm)	

Receptura wyrobu zgodna z wytycznymi VOC (Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 16 stycznia 2007 r. w sprawie ograniczenia LZO, Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 20 grudnia 2005 r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji). Dostarczane przez naszą firmę produkty przechodzą wiele testów fabrycznych, dzięki czemu mogą sprostać najwyższym wymaganiom. Należy jednak pamiętać o indywidualnych warunkach składowania, przygotowania oraz aplikacji, które mogą mieć wpływ na efekt lakierowania. Gwarancją zachowania najwyższej jakości powłoki jest stosowanie produktu jedynie z produktami pochodzącymi od Producenta oraz zgodnie z zaleceniami Producenta. Producent nie gwarantuje zachowania parametrów oraz kompatybilności Produktów z produktami niepochodzącymi od Producenta. Warunkiem uznania gwarancji oraz wszelkich roszczeń jest prawidłowe zastosowanie technologii i techniki korzystania z Produktów – zgodnie z kartą techniczną oraz wykonanie natrysku próbnego przed malowaniem docelowym.

Multichem Sp. z o.o. | 62-030 Luboń, ul. Przemysłowa 2 | tel. +48 61 893 37 31, fax +48 61 893 37 32 | e-mail: info@multichem.pl www.multichem.pl



RODZAJ PODŁOŻA NA JAKIE MOŻNA NAKŁADAĆ PRODUKT

Powłoki o stabilnych właściwościach lub powłoki gruntujące z podkładów **SIMPLEX/PROFIX** nadające się do pokrycia produktami 1K (np. **SIMKYD PN.1521.NA** podkład alkidowy, **PN.1722.BE** spawalny podkład z poliwinylu lub **PN.1463.VB** epoksydowy grunttypu shop-primer).



PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI PRZED LAKIEROWANIEM

Aplikujemy na powierzchnie oczyszczone, oszlifowane, odtłuszczone (np. zmywaczem szybkim **CP 015** lub wolnym **CP 016**), lub w metodzie mokro w mokro w zależności od zastosowanego gruntu. Nie nakładamy bezpośrednio na stal, stal galwanizowaną oraz aluminium.



PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

Jako produkt 1K wymaga tylko rozcieńczenia od 5 do 25% z rozcieńczalnikiem alkidowym, w zależności od potrzeb i wybranej metody aplikacji.



APLIKACJA

Temperatura podłoża powinna być wyższa, co najmniej o 3°C niż punkt rosy. Zaleca się aplikację w pomieszczeniach o odpowiedniej wentylacji.



NATRYSK KONWENCJONALNY (pistolet / airspray / kubkowy / pneumatyczny / pompa membranowa)

Dysza	Ciśnienie	Ciśnienie osłony powietrza	Lepkość aplikacyjna DIN 4 mm przy 20°C
1,4-1,8	1,8-2,8 BAR	nie dotyczy	19-25 sek.

NATRYSK AIRMIX (w osłonie powietrza)



Dysza	Ciśnienie	Ciśnienie osłony powietrza	Lepkość aplikacyjna DIN 4 mm przy 20°C
0,009- 0,011	1,7- 3 BAR	1,5-2,8 BARÓW	20-30 sek.

NATRYSK AIRLESS (wysokociśnieniowy, bez osłony)

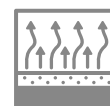


Dysza	Ciśnienie	Ciśnienie osłony powietrza	Lepkość aplikacyjna DIN 4 mm przy 20°C
0,009- 0,011	1,7- 3 BAR	nie dotyczy	35-55 sek.



Aplikacja

1,5-2 warstwy
30-60 µm każda



FLASH OFF

10-20 min
w zależności
od grubości
warstw (WFT)



Aplikacja wałkiem

0-10%
rozcieńczalnika



CZAS SCHNIĘCIA

Pyłosuchy	30 min w 20°C
Do przenoszenia	8 h w 20°C
Suchy w dotyku	2 h w 20°C
Suchy na wskroś	30 dni w 20°C
Możliwość przelakierowania	do 60 min lub po 72 h

Produkty powinny być przechowywane w szczelnie zamkniętych opakowaniach w wentylowanym i chłodnym pomieszczeniu. Zalecana temperatura składowania: 5-30°C. Chronić przed nasłonecznieniem. Termin przydatności: 24 miesiące od daty produkcji.