



Kar-Bon

Lakier specjalny 1K 2:1

Kar-Bon to rozcieńczalnikowy system mieszalniczy służący do tworzenia powłok nawierzchniowych na różnego rodzaju podłożach. Dzięki niemu możemy uzyskać efekt niemetaliczny, metaliczny, perłowy i xiralic.

Lakier jest bardzo ekonomiczny i charakteryzuje się krótkim czasem schnięcia oraz łatwą aplikacją. Szeroki wybór tonerów systemu zapewnia wysokie dopasowanie kolorystyczne.

Produkt dostępny w rozlaniu o pojemności 1 oraz 3,5 litra.

OPAKOWANIE	
Pojemność	Opakowanie zbiorcze
1 L *	3 szt.
3,5 L *	2 szt.

* Rozlanie dla konkretnych kolorantów przedstawiono w tabeli.



EKONOMICZNY



KRÓTKI CZAS
SCHNIĘCIA



ŁATWA
APLIKACJA



SZEROKI WYBÓR
TONERÓW



DŁUGI CZAS
MINIMALNEJ
TRWAŁOŚCI



LEPKOŚĆ NATRYSKOWA
10-12 sek. DIN Flow Cup 4mm



**ZAŁECANE ROZMIARY
SITKA LAKIERNICZEGO**
190 µm



WYDAJNOŚĆ
8-9 m²/L



GRUBOŚĆ POWŁOKI SUCHEJ
1 warstwa - 5-10 µm



**TERMIN
MINIMALNEJ TRWAŁOŚCI**
36 miesięcy



LZO/VOC
Dz.U.2016r., poz. 1353,
kat.B/5(840) 780

PRZEBIEG

PROCESU



PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Przygotowany podkład, na który aplikujemy warstwę bazową odtłuszczamy **CP 015** i zmywamy **CP 011**



PROPORCJE MIESZANIA

2:1

100 części Kar-Bon
50% rozcieńczalnika CP 048 / CP 055/
CP 078



USTAWIENIA PISTOLETU

Rozmiar dyszy: **1,2-1,4mm**;
ciśnienie robocze: HVLP/RP **1,8-2,0 bara**



APLIKACJA

Pierwsza warstwa kontrolna/ przypylka, następnie aplikacja dwóch pełnych wylanych warstw. Dla kolorów solidowych to koniec procesu, kolory efektowe wymagają dodatkowej warstwy na obniżonym ciśnieniu



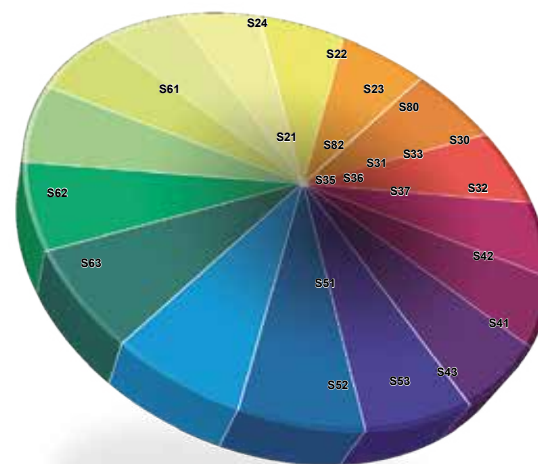
CZAS ODPAROWANIA PO APLIKACJI

W temp. **20°C** i wilg. względnej **65%: 10-15 min** przed nałożeniem lakieru bezbarwnego

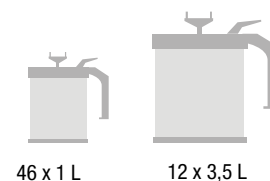
Lp.	Numer koloru	Nazwa	Grupa cenowa	Rozlanie
1	B01	żywica	0	3,5 L
2	B02	kontroler flopu	I	1 L
3	B03	konwerter połysku	I	1 L
4	S11	biały kryjący	I	3,5 L
5	S12	biały super kryjący	I	3,5 L
6	S13	biały przezroczysty	II	1 L
7	S21	żółty tlenkowy	II	1 L
8	S22	żółty pomarańczowy bezołowiowy	II	1 L
9	S23	żółty pomarańczowy przezroczysty	II	1 L
10	S24	żółty cytrynowy	II	1 L
11	S25	żółty tlenkowy przezroczysty	II	1 L
12	S30	pomarańczowy kryjący	II	1 L
13	S31	czerwony jasny przezroczysty	II	1 L
14	S32	czerwony kryjący	II	3,5 L
15	S33	czerwony wyrazisty półprzezroczysty	II	1 L
16	S35	czerwono-brązowy przezroczysty	II	1 L
17	S36	czerwony przezroczysty	II	1 L
18	S37	czerwony przezroczysty	II	1 L
19	S41	czerwono-fioletowy przezroczysty	II	1 L
20	S42	czerwono-fioletowy kryjący	II	1 L
21	S43	fioletowy kryjący	II	3,5 L
22	S51	niebiesko-zielony wyrazisty	II	1 L
23	S52	niebieski kryjący	II	1 L
24	S53	niebiesko-fioletowy jasny	II	3,5 L
25	S61	żółto-zielony przezroczysty	II	1 L
26	S62	zielony kryjący	II	1 L
27	S63	zielono-niebieski kryjący	II	1 L
28	S70	czarny czysty	I	3,5 L
29	S71	czarny mieszalny	I	3,5 L
30	S72	czarny głęboki	II	1 L

Lp.	Numer koloru	Nazwa	Grupa cenowa	Rozlanie
31	S80	brązowy kryjący	II	1 L
32	S82	brązowy przezroczysty tlenkowy	II	1 L
33	M27	złote aluminium	I	1 L
34	M90	srebro bardzo drobne ziarno	I	1 L
35	M91	srebro jasne drobne ziarno	I	3,5 L
36	M92	srebro drobne ziarno	I	3,5 L
37	M93	srebro jasne średnie ziarno	I	1 L
38	M94	srebro lśniące średnie ziarno	I	3,5 L
39	M95	srebro lśniące grube ziarno	I	1 L
40	P13	perłowy biały bardzo drobne ziarno	III	1 L
41	P14	perłowy biały drobne ziarno	III	1 L
42	P15	perłowy biały	III	3,5 L
43	P20	perłowy żółty	III	1 L
44	P28	perłowy pomarańczowy	III	1 L
45	P32	perłowy miedziany	III	1 L
46	P40	perłowy czarny drobne ziarno	III	1 L
47	P41	perłowy fioletowy	III	1 L
48	P42	perłowy czerwony jasny	III	1 L
49	P43	perłowy czerwony średnie ziarno	III	1 L
50	P50	perłowy niebieski	III	1 L
51	P64	perłowy zielono-niebieski	III	1 L
52	P65	perłowy zielony	III	1 L
53	P74	perłowy grafitowy	III	1 L
54	X15	xyalic biały	IV	1 L
55	X20	xyalic złoty	IV	1 L
56	X43	xyalic czerwony	IV	1 L
57	X50	xyalic niebieski	IV	1 L
58	X65	xyalic zielony	IV	1 L

KAR-BON
DOSTĘPNY W APLIKACJI CLOUD



Grupa cenowa	Ilość kolorantów w grupie
0	1
I	13
II	25
III	14
IV	5



UWAGI:

- Czas uruchomienia mieszalnika ok. **5** minut (nie przekraczać **15** minut), maksymalnie **2** razy W ciągu **24** godzin.
- Przed użyciem materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (**18- 25°C**)
- Nie wystawiać na działanie temperatur poniżej **5°C** także w trakcie transportu.
- Nowe, nieotwarte puszki kolorantów należy dokładnie wymieszać przed ich użyciem.
- Mixy **Kar-Bon** należy przefiltrować przy użyciu sitok **125-190** µm przed aplikacją.
- Należy uwzględnić dodatkowy czas potrzebny do podgrzania do temperatury elementu.
- Wszystkie podane czas schnięcia i odparowania są związane z wilgotnością względną.
- Po ok. **8** godzinach powierzchnię pomalowaną **Kar-Bon**, ale nie pokrytą lakierem bezbarwnym, ponownie zmatowić przed malowaniem.
- Zalecamy wykonać natrysk koloru na karcie próbnej przed jego aplikacją.