

GOLDCAR Lakier bezbarwny Antiscratch 2:1

CHARAKTERYSTYKA:

Lakier bezbarwny o wysokiej zawartości części stałych, doskonałej rozlewności i zwiększonej odporności na zarysowania. Charakteryzuje się także wysokim stopniem twardości, odpornością na promieniowanie UV (nie żółknie) oraz odpornością na czynniki chemiczne i klimatyczne. Przeznaczony do aplikacji w kabinach lakierniczych lub miejscach przystosowanych do lakierowania. Zalecany do nakładania na lakiery bazowe wodorocieńczalne lub rozpuszczalnikowe.

SPOSÓB UŻYCIA:

Mieszanke A+B odmierzyć objętościowo: 2 części objętościowe lakieru (A) i 1 część objętościową utwardzacza (B), a następnie dokładnie wymieszać. Nakładać pistoletem natryskowym o dyszy 1,3 mm w dwóch normalnych warstwach z 5-7 minutową przerwą na odparowanie rozpuszczalników przed aplikacją kolejnej warstwy. W celu polepszenia efektu połysku, zaleca się stosowanie GC+ Stabilizator połysku w ilości do 7% obj. na składnik A.

DANE TECHNICZNE:

Zawartość LZO w produkcie gotowym do użycia: max. 840 g/l Dopuszczalne LZO: 840 g/l

Lakier CLB-03.014:

Termin ważności: 18 miesięcy Gęstość (20°C): 0,97 – 0,99 g/cm³ Kolor: bezbarwny

Utwardzacz standard / szybki:

Termin ważności: 12 miesięcy Gęstość (20°C): 0,97 – 0,99 g/cm³ Kolor: bezbarwny/lekkożółty

UWAGA: Ewentualne lekkie zabarwienie utwardzacza nie ma wpływu na odcień gotowej powłoki.

GC+ Stabilizator połysku:

Termin ważności: 24 miesiące Gęstość (20°C): 0,85 – 0,87 g/cm³ Kolor: bezbarwny

PROPORCJE MIESZANIA

	Lakier (A) Utwardzacz (B) GC+ Stabilizator połysku (C)	objętościowo	wagowo
		2 1 0 - 7% obj. na składnik A	100 50 0 - 6,1% wag. na składnik A

LEPKOŚĆ DO NATRYSKU

	Kubek DIN 4mm (20°C)	16 - 18 s
	Kubek Forda 4mm (20°C)	17 - 19 s
	Kubek ISO 4mm (20°C)	31 - 36 s

APLIKACJA

	Pistolet zasilany grawitacyjnie	dysza		ciśnienie	
		1,3 mm		ciśnienie robocze wg zaleceń producenta pistoletu	
	Aplikacja	liczba warstw	czas odparowania		grubość suchej powłoki
			między warstwami	przed suszeniem	
		2	5 - 7 min	10 min	45 - 50 µm
Zalecane warunki aplikacji		temperatura 18 - 22°C, wilgotność 40 - 60%			
Wydajność teoretyczna		9 - 10 m²/l			
Czas życia (20°)		do 2 h			

GOLDCAR Lakier bezbarwny Antiscratch 2:1

SCHNIĘCIE					
	Temperatura obiektu Rodzaj utwardzacza	60°C	20°C		Pełne utwardzenie w 20°C
		Suchość do polerowania	Suchość do montażu	Suchość do polerowania	
	standard	30 min	6 - 7 h	10 - 11 h	5 - 7 dni
	szybki	20 min	4 - 5 h	8 - 9 h	
UWAGA: Przed przystąpieniem do polerowania lakieru suszonego w temperaturze 60°C odczekać ok. 1 h (czas na ochłodzenie powłoki)					
	Suszenie IR	Krótka i średnia fala: 10 min Przestrzegać zaleceń producenta lampy IR. Zachować czasy odparowania przed suszeniem.			

UWAGI:

Doprowadzić produkt do zalecanej temperatury aplikacji w sposób niewymuszony (unikać gwałtownego ogrzewania/schładzania). Nie zaleca się aplikacji produktu w temperaturze poniżej 18°C. Niska temperatura aplikacji zmienia charakterystykę powłoki lakierowej (dłuższy czas otwarcia powłoki, większa struktura, dłuższy czas do pełnego utwardzenia). Przed przystąpieniem do aplikacji, temperatura produktu, temperatura obiektu i temperatura powietrza w kabinie lakierniczej powinny wynosić ok. 20°C.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I TRANSPORTU:

Chronić przed mrozem, ciepłem, światłem słonecznym i wilgocią. Przechowywać szczelnie zamknięte w suchym, chłodnym miejscu. Zalecana temperatura przechowywania: +10 do +30°C.