

LAKIER BEZBARWNY POWER CLEAR HS/B



v.1-09.2023

CHARAKTERYSTYKA

Wysokiej jakości dwuskładnikowy lakier akrylowy typu HS o prostym w użyciu stosunku mieszania 2:1 bez rozcieńczalników. Zapewnia łatwą aplikację, dobrą rozlewność i bardzo wysoki połysk. Produkt przeznaczony do nakładania na lakiery bazowe rozpuszczalnikowe lub wodorozcieńczalne.

Cechy szczególne produktu:

- łatwy w użyciu,
- doskonały połysk i wysoka głębia,
- bardzo dobra rozlewność, również na powierzchniach pionowych,
- odpowiedni do wszelkiego rodzaju napraw,
- najlepszy w swojej klasie stosunek jakości do ceny.

SPOSÓB UŻYCIA

Mieszanę A+B odmierzyć objętościowo: 2 części objętościowe lakieru (A) i 1 część objętościowa utwardzacza (B), a następnie dokładnie wymieszać. Nakładać dwie warstwy o grubości po ok. 60 µm pistoletem natryskowym o dyszy 1,3 mm z 5-7 minutową przerwą na odparowanie rozpuszczalników przed aplikacją kolejnej warstwy.

DANE TECHNICZNE

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

LAKIER BEZBARWNY HS/B POWER CLEAR HS/B:

Termin ważności: 12 miesięcy Gęstość (20°C): 0,98 – 0,99 g/cm³

Kolor: bezbarwny

UTWARDZACZ DO LAKIERU BEZBARWNEGO HS/B POWER CLEAR:

Termin ważności: 12 miesięcy Gęstość (20°C): 0,96 – 0,97 g/cm³

Kolor: bezbarwny/lekko żółty

PROPORCJE MIESZANIA											
		objętościowo	wagowo								
	Lakier (A)	2	100								
	Utwardzacz (B)	1	49								
LEPKOŚĆ DO NATRYSKU											
	Kubek DIN 4 mm w 20°C	14 - 16 s									
	Kubek Ford 4 mm w 20°C	14 - 16 s									
	Kubek ISO 4 mm w 20°C	24 - 26 s									
APLIKACJA											
	Pistolet zasilany grawitacyjnie	dysza	1,3 mm								
		ciśnienie	wg zaleceń producenta pistoletu								
	Aplikacja	liczba i grubość warstw	<table><tr><td> 1,5 0,5 </td><td> 0,5 1,5 </td><td> 1 1 </td><td>~60 μm na mokro</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td>~60 μm na mokro</td></tr></table>	1,5 0,5	0,5 1,5	1 1	~60 μm na mokro				~60 μm na mokro
		1,5 0,5	0,5 1,5	1 1	~60 μm na mokro						
					~60 μm na mokro						
		czas odparowania pomiędzy warstwami	5 - 7 min								
czas odparowania przed suszeniem	10 min										
grubość suchej powłoki	50 - 60 μm										
Zalecane warunki aplikacji		temperatura 18 - 22°C, wilgotność 40 - 60%									
Wydajność teoretyczna		7 – 9 m ² /l									
Czas życia w 20°C		120 min									

LAKIER BEZBARWNY POWER CLEAR HS/B

GOLD CAR

SCHNIĘCIE			
	Temperatura obiektu	20°C	60°C
	Suchość na dotyk	3 godz.	20 min
	Czas do polerowania	9 - 10 godz.	30 min
	Pełne utwardzenie	5 dni	30 min + 5 dni/20°C
	UWAGA: Przed przystąpieniem do polerowania lakieru suszonego w temperaturze 60°C odczekać ok. 1 godz. (czas na schłodzenie elementu).		
	IR drying	10 - 15 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.