

Lakier Kapon

Lakier podkładowy Kapon przeznaczony jest do pierwszego malowania drewna jako podkład pod lakiery celulozowe i chemoutwardzalne (epoksydowe, poliuretanowe). Tworzy powłokę izolującą drewno przed bezpośrednim kontaktem z lakierami nawierzchniowymi, które mogą powodować niekorzystną zmianę jego naturalnego koloru. Zapobiega ciemnieniu drewna. Polecany jest jako podkład pod lakiery rozpuszczalnikowe do gruntowania parkietów, podłóg, mozaiki, boazerii. Stosowany jest do zabezpieczenia drewna i materiałów drewnopochodnych wewnątrz pomieszczeń. Lakier bezbarwny, półmatowy, twardy, szybko schnący o dobrej przyczepności do podłoża łatwo dający się szlifować.

Informacje o produkcie

Typ lakieru	nitrocelulozowy
Gęstość	max. 0,95 kg/litr
Zawartość części stałych (% wag.)	ok. 9
Zawartość części stałych (% obj.)	ok. 6
Grubość powłoki mokrej GPM μm (ang. WFT)	150 - 170
Grubość powłoki suchej GPS μm (ang. DFT)	8 - 10
Zużycie teoretyczne (l/m^2)	Dla GPS 10 μm - 0,17
Zalecana ilość warstw	1
Temperatura zapłonu ($^{\circ}\text{C}$)	<23 $^{\circ}\text{C}$
Odporność temp. ($^{\circ}\text{C}$)	80

Czasy schnięcia:

(w temp. 20 $^{\circ}\text{C}$ i wilgotności powietrza 65% dla GPS 50 μm)

Pyłosuchość

Suchość transportowa

Pełne wyschnięcie

Przemalowanie Min.

Max.

	30 $^{\circ}\text{C}$	20 $^{\circ}\text{C}$	10 $^{\circ}\text{C}$
Pyłosuchość		10 minut	
Suchość transportowa		-	
Pełne wyschnięcie		5 h	
Przemalowanie Min.		3h	
Max.		nie dotyczy	

Przygotowanie powierzchni

Powierzchnie drewniane:

Powierzchnie do malowania powinny być odtłuszczone, przeszlifowane, równe, bez śladów brudu i kurzu. Zażywczenia drewna usunąć za pomocą rozpuszczalnika do wyrobów nitrocelulozowych.

Aplikacja

Warunki aplikacji

Temperatura otoczenia minimum 10 $^{\circ}\text{C}$ i nie więcej niż 35 $^{\circ}\text{C}$.

Temperatura podłoża minimum 5 $^{\circ}\text{C}$ i nie więcej niż 35 $^{\circ}\text{C}$

Wilgotność powietrza max. 80%

Dobra wentylacja

Zalecenia do aplikacji

Sposób nanoszenia

Typ rozcieńczalnika

Rekomendowana ilość rozcz.

Rozmiar dyszy

Ciśnienie

Max. GPS

	Natrysk hydrodynamiczny	Natrysk pneumatyczny	Pędzel / wałek	Zanurzenie
Typ rozcieńczalnika	do wyrobów nitrocelulozowych			
Rekomendowana ilość rozcz.	nie dotyczy	0 - 5% obj	0 - 5% obj	nie dotyczy
Rozmiar dyszy	1,2 - 2,0 mm (0,047 - 0,078")			
Ciśnienie	3 - 6 bar			
Max. GPS	10 µm		10 µm	

Kolejne wymalowania

Lakiery chemoutwardzalne epoksydowe, poliestrowe lub akrylowe
- po min. 3 godz

Przygotowanie wyrobu do malowania

Lakier nakładać za pomocą natrysku pneumatycznego, pędzlem lub wałkiem cienką warstwą. **Nakładać jedną warstwę.**

Po wyschnięciu (ok.30 minut) powierzchnię przeszlirować drobnym papierem ściernym o granulacji 220 - 280µm.

Kolor / połysk

bezbardwy / połysk satynowy

Okres gwarancji

24 miesiące od daty produkcji

LZO

Zawartość LZO wg dyrektywy 2004/42/WE (kategoria A/h/FR)2010:
750 g/l. Produkt zawiera max 750 g/l

Opakowania

stalowe lub plastikowe 1; 5; 10 ;20 l

Uwagi

Lakier Kapon zawiera lotne i łatwopalne rozpuszczalniki. Należy stosować środki bezpieczeństwa zawarte w Karcie Charakterystyki