

**1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE**

**1.1.** Vopsea OSKAR DIRECT PE MELAMINAT&PLASTIC este o vopsea pe baza de rasina diluabila cu apa destinata decorarii suprafetelor melamine si din plastic. Vopsea este utilizata pentru decorarea obiectelor interioare din MDF si PAL melaminat precum: fronturi si sertare, rafturi, alte corpi de mobilier, dar si a celor din plastic precum: ferestre termopane, glafuri, tevi PVC etc.

Vopsea este recomandata pentru uzul casnic din gospodariile private.

**1.2. Elemente caracteristice principale:** aplicare usoara, aderenta si acoperire excelenta, uscare rapida, rezistenta la detergentii uzuali neutri, gata de aplicare.

**2. CARACTERISTICE TEHNICE****CARACTERISTICE DE LOT**

NR. CRT.	CARACTERISTICA	UM	VALOARE	METODA DE ANALIZĂ
<b>PRODUS LICHID</b>				
1.	Aspect	-	Lichid omogen vâscos, fără impurități	vizual
2.	Densitate, 20° C	g/cm <sup>3</sup>	1.1 – 1.26 ± 0.02 în funcție de produs	SR EN ISO 2811:2016 P1
3.	Conținut de substanțe nevolatile, (1g/100 cm <sup>2</sup> , 125°)	%	50 - 57 ± 2 în funcție de produs	SR EN ISO 3251:2008
4.	Vâscozitate ca timp de scurgere, (Φ 6mm, 20° C)	sec	40-80 functie de culoare	SR EN ISO 2431:2012
5.	pH	-	8.0-9.0	SR ISO 10523:2012
6.	Conformita coloristica	-	ΔE*<1	IL-QC-17

**CARACTERISTICII DE TIP**

NR. CRT.	CARACTERISTICA	UM	VALOARE	METODA DE ANALIZĂ
<b>PELICULĂ</b>				
1.	Aspect	-	semilucios, fără impurități	vizual
2.	Putere de acoperire, min. (după min. 6 h de la uscarea peliculei trasată cu tragător de 0.25 mm)	%	min. 96.00	IL – QC – 20
3.	Grad de alb, WE 313/CIE	-	min. 85	
4.	Grad de galben, YE 313-98	-	max.1.5	
5.	Determinare reflexiei regulate a peliculei de vopsea nemetalizată la 20, 60, 80°, după 24 h, min.	-	60 (la unghi de 60°)	SR ISO 2813:2015

Caracteristicile de tip sunt garantate de către societate. Acestea se verifică periodic (3 luni) și în mod obligatoriu la schimbarea recepturii.

**3. COMPATIBILITATE**

Nu se recomanda amestecarea vopselelor OSKAR DIRECT PE MELAMINAT&PLASTIC cu alte produse peliculogene.

**4. DETALII DE APPLICARE**

Înainte de aplicarea vopselei, asigurați-vă că suprafața de aplicare este curată, uscată, fără praf, grăsimi sau rugini. Suprafața de aplicat se slefuiește cu o hartie abrazivă foarte fină (granulatie 180-200), după care se înlătura praful cu o cărpă uscată.

Aplicarea vopselei se poate face cu pensula, rola sau prin pulverizare cu pistol de pulverizat. Amestecați bine înainte de utilizare. Vopsea se aplică în 2-3 straturi, primul strat diluat cu maxim 5% apă și al doilea nediluat. Se va lucra la temperaturi cuprinse între 10-25°C.

**Detalii de aplicare.**

1.	Metoda de aplicare	-	- pensulare - pulverizare cu aer si air-less - cu rola
2.	Diluat / Dilutie apa	%	- pensulare – max. 5% - pulverizare air-less - nediluat
3.	Presiune de aplicare si marime duza,mm	bar	-pulverizare la presiune inalta = 3,5bar; duza=1,5mm -pulverizare air-less = 160bar; duza= 0,279mm
4.	Interval de reacoperire - minim - maxim	ore	6 -
5.	Interval de slefuire - minim - maxim	ore	6 -
6.	Consum specific	ml/m <sup>2</sup>	cca. 100 (pentru determinarea unei valori exacte se recomanda o proba la fata locului)

Rezistență la atingere cu mâna: dupa cca. 4-5 ore. Uscare la manipulare: 24 ore. Produsul atinge duritatea maxima dupa 3 zile.

Dupa utilizare uneltele de lucru se spala cu apa.

Produsul se depoziteaza la temperaturi cuprinse intre +5 si +30°C.

Temperatura minima de aplicare si este de minim + 5 °C pentru suprafata de baza si aerul inconjurator la punerea in opera si in timpul uscarii.

## 5. AMBALARE

Produsul OSKAR DIRECT PE MELAMINAT&PLASTIC se ambaleaza in recipientii de 0.6 l.

## 6. TERMENUL DE VALABILITATE

2 ani de la data fabricatiei, cu conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare.

## 7. ELIMINAREA DESEURILOR

Produsul trebuie evacuat conform reglementarilor legale cu privire la modul de evacuare a deseurilor.

Resturile de vopsea se elimina doar in stare uscata fiind reziduuri netoxice ce se trateaza conform legislatiei.

## 8. COV GATA DE UTILIZARE

COV limita UE g/l:catA/i: 140(2010)

COV Produs,max g/l: 100 produs in stare gata de utilizare.