

OSKAR	FISA TEHNICA Nr. 289				
	Denumirea comercială Oskar direct pe melaminat&plastic				
	Valabila incepind cu data de 20.04.2016				
OSKAR	Editia 0	Revizia	0		

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 corpuri 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 aplicat

2. CARACTERISTICI TEHNICE.

CARACTERISTICI DE LOT

NR. CRT.	CARACTERISTICA	UM	VALOARE	METODA DE ANALIZĂ
PRODUS LICHID				
1.	Aspect	-	Lichid omogen vâscos, fără impurități	vizual
2.	Densitate, 20° C	g/cm ³	1.1 – 1.26 ± 0.02 în funcție de produs	SR EN ISO 2811:2016 P1
3.	Conținut de substanțe nevolatile, (1g/100 cm ² , 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

CARACTERISTICI DE TIP

NR. CRT.	CARACTERISTICA	UM	VALOARE	METODA DE ANALIZĂ
PELICULĂ				
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 APLICARE.

Înainte de aplicarea vopselei, asigurați-vă că suprafața de aplicare este curată, uscata, fără praf, grăsimi sau rugina. Suprafața de aplicat se slefuiește cu o hartie abraziva foarte fină (granulatie 180-200), după care se înlatura praful cu o carpu uscata.

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 max. 5% apă și al doilea nediluat. Se va lucra la temperaturi cuprinse între 10-25°C.

Detalii de aplicare.

Detalii de aplicare.			
1.	Metoda de aplicare	-	- pensulare - pulverizare cu aer și air-less - cu rola
2.	Diluat / Dilutie apă	%	- pensulare – max. 5% - pulverizare air-less - nediluat
3.	Presiune de aplicare și marime duza,mm	bar	-pulverizare la presiune înaltă = 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 ²	cca. 100 (pentru determinarea unei valori exacte se recomanda o proba la fata locului)

Rezistență la atingere cu mâna: după cca. 4-5 ore. Uscare la manipulare: 24 ore. Produsul atinge duritatea maximă după 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 suprafața de bază și aerul înconjurător la punerea în opera și în timpul uscării.

5. AMBALARE.

Produsul OSKAR DIRECT PE MELAMINAT&PLASTIC se ambalează în recipiente de 0.6 l.

6. TERMENUL DE VALABILITATE este 2 ani de la data fabricației, cu condițiile respectării prevederilor de ambalare și depozitare.

7. ELIMINAREA DESEURILOR

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

Resturile de vopsea se elimină doar în stare uscata fiind reziduuri netoxice ce se tratează conform legislației.

8. COV gata de utilizare

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

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