

 	FISA TEHNICA Nr. 289				
	Denumirea comerciala		Oskar direct pe melaminat&plastic		
	Valabila incepind cu data de 01.02.2016				
	Editia 0	Revizia	0		

1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

1.1. Vopseaua **OSKAR DIRECT PE MELAMINAT&PLASTIC** este o vopsea pe baza de rasina diluabila cu apa destinata decorarii suprafetelor melaminate si din plastic. Vopseaua 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.

Vopseaua 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	1.20 – 1.31 ± 0.02 în funcție de produs	SR EN ISO 2811-1:2002/AC:2006
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 2431:1997/AC-2003
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.	-	18 - 24 (la unghi de 60°)	SR ISO 2813:2003

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 pelicologene.

4. DETALII DE APLICARE.

Înainte de aplicarea vopselei, asigurați-vă că suprafața de aplicare este curată, uscată, fără praf, grăsimi sau rugină. Suprafața de aplicat se slefuieste cu o hartie abrazivă foarte fină (granulație 180-200), după care se îndalță praful cu o carpa uscată.

Aplicarea vopselei se poate face cu pensula, rola sau prin pulverizare cu pistol de pulverizat. Amestecați bine înainte de utilizare. Vopseaua 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.

1.	Metoda de aplicare	-	- pensulare - pulverizare cu aer și air-less - cu rola
2.	Diluat / Diluție apă	%	- pensulare – max. 5% - pulverizare air-less - nediluat
3.	Presiune de aplicare și mărime duză, mm	bar	-pulverizare la presiune înaltă = 3,5bar; duză=1,5mm -pulverizare air-less = 160bar; duză= 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 recomandă o probă la fața locului)

Rezistență la atingere cu mână: după cca. 4-5 ore. Uscare la manipulare: 24 ore. Produsul atinge duritatea maximă după 3 zile.

După utilizare uneltele de lucru se spală cu apă.

Produsul se depozitează la temperaturi cuprinse între +5 și +30°C.

Temperatura minimă de aplicare și este de minim + 5 °C pentru suprafața de bază și aerul înconjurător la punerea în operă și în timpul uscării.

5. AMBALARE.

Produsul **OSKAR DIRECT PE MELAMINAT&PLASTIC** se ambalează în recipientii 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 reglementărilor legale cu privire la modul de evacuare a deșeurilor.

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

8. COV gata de utilizare

COV limită UE g/l: catA/d: 130(2010)

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