

## OSKAR AQUA LUCIOS

Editia: 1 Revizia: 0  
Data: 30.03.2020

## 1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

**1.1. Vopseala OSKAR AQUA LUCIOS** Email acrilic, rezistent la intemperii ce poate fi folosit pentru decorarea si protejarea suprafetelor exterioare si interioare din: lemn (ferestre, usi, jaluzele din lemn, mobilier de gradina, alte elemente din lemn), metal (tevi, calorifere) si zidarie. Emailul este produs in 8 nuante: ALB PUR, CREM DIAFAN, GALBEN IMPULS, GRI NORDIC, ROSU SPIRIT, VISINIU PICANT, MARO NOMAD, ACCENT.

**1.2. Elemente caracteristice principale:** buna putere de acoperire, etalare si aderenta buna, duritate buna, rezistenta buna la intemperii, la apa, agenti chimici (sol. slabe alcaline si solutii de saruri ),

## 2. CARACTERISTICI TEHNICE

## CARACTERISTICI 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>	1.10 – 1.24 ± 0.02 în funcție de produs	SR EN ISO 2811:2016 P1
3.	Conținut de substanțe nevolatile, (1g/100 cm <sup>2</sup> , 125°)	%	44 - 53 ± 2 în funcție de produs	SR EN ISO 3251:2008
4.	Vascozitate Brookfield,spindel 66,vit 170	Pa*s	2.2 - 3.2 functie de culoare	SR EN ISO 2555:2003
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
<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 0.12 mm)	%	min. 96.00	IL – QC – 20
3.	Grad de alb, WE 313/CIE	-	min. 90	
4.	Grad de galben, YE 313-98	-	max.1.5	
5.	Determinare reflexiei regulate a peliculei de vopsea nemetalizată la 20, 60 , 85°, după 24 h, min.	-	60 - 70 (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 receptuiri.

## 3. COMPATIBILITATE.

Nu se recomanda amestecarea vopselelor **OSKAR AQUA LUCIOS** cu alte produse peliculogene.

## 4. DETALII DE APLICARE.

Dupa pregatirea corespunzatoare a suportului prin sablare, curatire mecanica, degresare (recomandat cu diluant Oskar Nitro sau orice alt diluant pentru acoperiri pe baza de solvent), desprafuire, vopsele **OSKAR AQUA LUCIOS** se aplică prin pensulare sau pulverizare in urmatoarele sisteme ce au ca destinație:

## A. Suprafete de baza din lemn noi la interior

1. Eventual chituire, spacluire cu chit de cutit.
2. Strat 1 de **Vopsea OSKAR AQUA LUCIOS**. nediluata
3. Strat 2 de **Vopsea OSKAR AQUA LUCIOS** nediluata

**B.Suprafete de baza din lemn noi, la exterior**

1. Impregnare cu Oskar Grund pentru lemn
2. Eventual chituire, spacluire cu chit de cutit;
3. Strat 1 de Vopsea OSKAR AQUA LUCIOS nediluata.
4. Strat 2 de Vopsea OSKAR AQUA LUCIOS nediluata.

**C.Vopsitorie de renovare pe vopsitorii vechi rezistente**

1. Strat 1 de Vopsea OSKAR AQUA LUCIOS nediluata.
2. Strat 2 de Vopsea OSKAR AQUA LUCIOS nediluata.

**D.Suprafete de baza din metal negrunduit, la interior**

1. Grunduire cu Danke! Grund Anti-Rugina 1 strat .Pentru culori deschise GRI si pentru culori inchise ROSU\_OXID
2. Strat 1 de Vopsea OSKAR AQUA LUCIOS nediluata Strat 2 de vopsea OSKAR AQUA LUCIOS nediluata.

**Detalii de aplicare.**

1.	Metoda de aplicare	-	- pensulare - pulverizare cu aer si air-less - cu rola
2.	Diluat / Dilutie apa	%	- pensulare – max. 5% - pilverizare 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. 70-80 (pentru determinarea unei valori exacte se recomanda o proba la fata locului)

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 AQUA LUCIOS se ambaleaza in recipientii de 0.6 l, 2.5 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/d: 130(2010)

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