

OSKAR	FISA TEHNICA Nr. 319			
OSKAR	Denumirea comerciala Silikon Lazur			
	Valabil incepand cu data de 02.04.2018			
Editia 0	Revizia 0	0		

1. GENERALITATI SI UTILIZARI TIPICE

1.1. Produsul peliculogen **Silikon Lazur** este o lazura de impregnare destinata protectiei lemnului, pe baza de rasina alchidica aditivata siliconic. Se utilizeaza pentru lacuirea decorativa si de protectie, in tonuri de culoare de lemn nobil, a elementelor din lemn, la interior sau la exterior.

1.2. **Elemente caracteristice principale:** buna aderenta la suport, uscare buna, rezistenta la lumina, raze UV si intemperii foarte buna, asigura protectie la ciuperci.

1.3. **Tonuri de culoare:** Stejar, Tec, Wenge, Nuc, Mahon, Pin, Cires, Alun, Castan, Stejar auriu.

2. CARACTERISTICI TEHNICE.

Aspect produs:

lichid vascos, omogen

Densitate, g/cm³

0.84 - 0.86± 0,02 (in functie de tipul de culoare)

Continut de substanta nevolatila, %

26 – 29 ± 2 (in functie de tipul de culoare)

Aspect pelicula

luciu matasos

Vascozitate ca timp de scurgere
(cupa DIN Φ3mm, 20 °C)

20 - 30

3. COMPATIBILITATE.

Nu se recomanda amestecarea produsului **Silikon Lazur** cu alte produse.

4. DETALII DE APLICARE.

Produsul **Silikon Lazur** se aplica prin pensulare sau prin imersie. Inainte de utilizare si in timpul punerii in opera continutul se amesteca foarte bine. Elementele de lemn trebuie sa fie curate, degresate si desprafuite. Lemnele tropicale si rasinoase bogate in rasina se spala foarte bine cu Diluant universal nitro sau vor fi periate cu o perie uscata cu perii din alama.

A. Aplicarea lazurii pe lemn nou la interior

Se aplica 1 strat de **Silikon Lazur**; se pot aplica suplimentar 1-2 straturi dupa dorinta, dar trebuie mentionat ca la fiecare strat care se aplica, tonul de culoare se intensifica.

Pe suprafetele supuse la solicitari mecanice (pardoseli, trepte, etc este necesara aplicarea unui lac rezistent la astfel de solicitari si anume **Oskar Lac parchet**.

B. Aplicarea lazurii pe lemn nou la exterior

Se impregneaza in prealabil cu **OSKAR grund pentru lemn**;

Se aplica 2 straturi de **Silikon Lazur**.

Pentru elementele din lemn supuse la intemperii deosebite se vor aplica 3 straturi de **Silikon Lazur**. Trebuie mentionat ca la fiecare strat care se aplica, tonul de culoare se intensifica.

C. Aplicarea lazurii ca strat de renovare peste lazura veche

Suprafata se curata, se slefuieste si apoi se aplica 1 strat de **Silikon Lazur**.

NOTA: pentru a se obtine o acoperire de calitate, se recomanda ca intre straturile de lazura, atit in cazul utilizarii la interior cit si la exterior, sa se execute in prealabil o slefuire foarte fina (cu hirtie de slefuit de ex. 180); aceasta operatie realizeaza de asemenea o aderenta mai buna intre straturi;

Detalii de aplicare.

1.	Metoda de aplicare	-	- pensulare - prin imersie
2.	Diluat / Dilutie DEUTEK Diluant	%	- nediluat
3.	Interval de acoperire - minim - maxim	ore	24 -
4.	Interval de slefuire - minim - maxim	ore	24 -
6.	Consum specific	ml/m ²	70 – 80 (pentru determinarea unei valori exacte se recomanda o proba la fata locului)

Dupa utilizare uneltele de lucru se spala cu DEUTEK Diluant alchidic.

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 Silikon Lazur se ambaleaza in recipienti de 0,75l; 2,5l.

6. MASURI DE PROTECTIA MUNCII

Silikon Lazur contine elemente inflamabile si volatile. La punerea in opera si depozitare trebuieesc luate masurile de protectia muncii corespunzatoare produselor peliculogene pe baza de solventi. **Silikon Lazur** nu se va lasa la indemana copiilor si nu se utilizeaza ca strat pentru protectia si decorarea jucariilor din lemn. Se interzice contactul cu pielea; dupa utilizare mainile se spala cu apa si sapun. In cazul lucrului in camere inchise se interzice aplicarea produsului in apropierea surselor de foc deschis sau scantei electrice. Fumatul in apropierea recipientilor cu produs este interzis. Se interzice de asemenea deversarea in instalatii in canalizare.

Grajdurile, cotetele, hambarele si depozitele de alimente se pun in folosinta numai dupa uscarea foarte buna a lazurii in toata pelicula sa.

Stupii de albine si serele nu se trateaza cu aceasta lazura.

Plantele se protejeaza pe toata durata lucrului de contactul cu lazura.

Alimentele si nutreturile nu se vor depozita in aceeasi incaperie cu lazura.

6. TERMENUL DE VALABILITATE este de 7ani 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/f: 700(2010)

COV Produs,max g/l: 700 produs in stare gata de utilizare