



**Fișă tehnică 02.03.2017**

## SAUBER AQUA LASUR

### GENERALITATI

**SAUBER AQUA LASUR** este un produs pe baza de copolimeri in dispersie apoasa acrilici, pigmenti anorganici transparenti, aditivi ce asigura o protectie a suporturilor lemnosat atat la interior cat si la exterior.

Se caracterizeaza prin aderenta foarte buna la suport, penetrare foarte buna a porilor lemnului fiind recomandat pentru lemn de orice esenta.

**Culori:** mahon, cires, tek, stejar, trandafir.

Caracteristicile produsului:

- patrunde in fibra lemnului inchizand porii;
- fara miros dezagreabil, cu uscare rapida;
- coloreaza si accentueaza fibra lemnului;
- asigura rezistenta sistemului de protectie la umezeala si factori atmosferici;
- usor de aplicat pe vertical, etalare foarte buna.



### DOMENIU DE UTILIZARE

**SAUBER LASUR** se foloseste in sistemele de protectie si decorare a suprafetelor de lemn, atat la interior cat si la exterior.

Produsul este recomandat pentru protejarea si decorarea elementelor lemnosat de tipul : balustrade, lambriuri, ferestre, usi, garduri, mobilier de gradina si alte structuri stratificate din lemn. Se poate aplica chiar si pe jucarii.

### PARAMETRII TEHNICI

Nr. Crt.	Caracteristica	U.M.	Valoare	Standard
<b>Produsul ca atare</b>				
1.	Aspect	-	Lichid omogen, colorat	examinare vizuala
2.	Densitate, la 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1.00±0.05	SR ISO 2811-1:2011
3.	pH		8-9	SR EN ISO 787-9
4.	Continut de substante nevolatile	%	10-15	SR EN ISO 3251-2008
5.	Timp de scurgere, φ 4 mm	s	15-30	SR EN ISO 2431:2012

6.	Consum specific	mL/m <sup>2</sup> /strat	90 – 100	Functie de rugozitatea suprafetei
<b>Pelicula</b>				
7.	Aspect, culoare pe lemn	-	mata, semitransparenta, colorata cf etalon	examinare vizuala
8.	Timp de uscare, 23°C, la o umezeala de 65%, pana la gradul 4	h	max.4	SR EN ISO 9117-1:2009

## INSTRUCTIUNI DE APICARE

**MOD DE APICARE:** Se poate aplica cu pensula sau prin pulverizare cu aer.

## PREGATIREA SUPRAFETEI SI A PRODUSULUI

Aplicarea produsului pe suprafata-suport se face numai dupa pregatirea corespunzatoare a acesteia, deoarece aceasta etapa are o influenta hotaratoare asupra calitatii acoperirii si durabilitatii ei.

- suprafetele noi se slefuiesc cu hartie abraziva de granulatie fina in lungul fibrei, pana la indepartarea tuturor asperitatilor;
- praful rezultat se indeparteaza cu perii cu par moale, lavete din material textil, sau prin aspirare;
- daca substratul a fost acoperit anterior cu un lac sau o vopsea este necesara indepartarea in totalitate a peliculei. Se verifica daca exista zone in structura lemnosă atacate de ciuperci, fungii, carii, etc. Acestea se trateaza cu solutii speciale in vederea eliminarii acestora.

Inainte de deschiderea ambalajului se indeparteaza de pe acesta praful sau alte urme pentru a nu contamina produsul.

## APICARE

Se omogenizeaza produsul in ambalajul original si se aplica fara dilutie, utilizand pensula sau pistolul de vopsit, pe suprafete lemnos care sunt pregatite in prealabil.

Pentru toate suprafetele pregatite corespunzator, aflate la interior sau exterior o protectie decorativa a suprafetei lemnos se obtine aplicand impregnantul SILBER AQUA HOLZ PRIMER fara dilutie in 2 straturi, si SAUBER AQUA LASUR fara dilutie in 2-3 straturi in functie de gradul de opacitate dorit.

Echipamentul folosit la aplicare (pensula, pistol) se curata imediat cu apa rece.

## CONDITII DE APICARE

Produsul se conditioneaza la temperatura de aplicare cu min 24 ore inainte de aplicare.

Temperatura optima de aplicare a produsului: 10 – 30°C.

Temperatura produsului: 15 - 30°C.

Umiditatea relativa a mediului max. 65%.

Umiditatea lemnului: max 8%

**NU SE VA UTILIZA PE SUPRAFETE UMEDE**

**NU SE APLICA DACA EXISTA RISC DE PLOAIE MAI ALES IN IN TIMPUL USCARII PELICULEI**

**CONSUM MEDIU SPECIFIC: 90-100 mL/m<sup>2</sup>/strat in functie de porozitatea suportului lemnos**

**COV gata de utilizare**

COV limita UE g/L:cat A/e: 130(2010)

COV Produs,g/L: 32.56.

**AMBALARE, DEPOZITARE, TERMEN DE VALABILITATE**

Produsul se livreaza in ambalaje metalice inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscrise: numele producatorului, denumirea produsului, tipul produsului, lotul si data fabricatiei, subcategoria produsului, COV, termenul de valablitate, cantitatea neta.

Ambalajele se depoziteaza in spatii uscate, ventilate, ferite de inghet si radiatii solare, la temperaturi cuprinse intre 5 si 35°C.

**ATENTIE: Sub temperatura de 0°C produsul îngheată și devine neaplicabil !**

Ambalare: ambalaje metalice: **0,75L; 2,5L**

**TERMEN DE VALABILITATE:** **18 luni** de la data fabricatiei in conditiile respectarii temperaturilor la depozitarea produsului.

**MASURI DE SECURITATE SI IGIENA**

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicand cu strictete normele de protectia muncii si igiena sanitara in vigoare.

Se interzice contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoasele. Produsul neutilizat nu se va arunca la canalizare sau in ape, rauri, etc.

Personalul va purta echipament de protectie corespunzator si va respecta regulile de igiena muncii.

A se consulta Fisa de Securitate a produsului!