

## LAC PARCHET MONOCOMPONENT

S.F. L5310  
EDITIA 1  
REVIZIA 6  
DATA 27.03.2015  
pag.1 din 3

<b>Descriere</b>	Produsul L 5310 este un lac parchet monocomponent cu uscare rapida la aer, la temperatura mediului ambiant, pe baza de rasina alchido-uretanica. <u>Elemente caracteristice principale:</u> comparativ cu un lac parchet obisnuit, continutul de ceara, ii confera o buna rezistenta la zgariere, la apa si lovire; rezistenta excelenta la agenti chimici(detergent sol.35%, 24 ore; etanol sol.50%, 24 ore; vin rosu 12%, 24 ore; vin rosu 5%, 24 ore; ulei de masline, 24 ore; lapte 5%, 80°C, 24 ore; cafea 40g/l,80°C, 24 ore; ceai negru 10g/l, 80°C, 24 ore; amoniac 10%, 8 ore; cerneala, 24 ore, apa distilata, 24 ore) conform BS EN 13442: 2002; uscare rapida; aderenza buna la suport; luciu ridicat rezistent in timp; durabil si usor de intretinut; nu contine plumb.
<b>Utilizare</b>	Este utilizat pentru protectia si decorarea parchetului, a dusumelelor de diferite esente lemnoase, a mobilierului si pieselor din lemn.
<b>Certificate</b>	Produsul L 5310 are agrement tehnic elaborat de ICECON Bucuresti si emis de Consiliul Tehnic Permanent pentru Constructii - Bucuresti.

### CARACTERISTICI TEHNICE

#### *Caracteristicile produsului lichid*

<b>Aspect</b>	lichid omogen, usor opalescent, vascos	vizual
<b>Densitate 23° C</b>	0,90 ± 0,05 g/ml	SR EN ISO 2811-1: 2011
<b>Continut nevolatile, 0,7 - 0,9g / 100cm<sup>2</sup>, 25 min, 125°C</b>	55 ± 1 %	SR EN ISO 3251: 2008
<b>Timp de curgere</b>	70 -90s (20°C, cupa d = 4 mm)	IL-DC-09
<b>COV limita UE, g/l</b>	Cat. A/i 600(2007 ), 500(2010) COV produs : max 500g/l	Conform HG.735/ 2006

#### *Caracteristicile peliculei:*

<b>Aspect</b>	lucioasa	vizual
<b>Timp de uscare la 23 ±2°C, 50 ±5 % umiditate relativa: -Timp de uscare in adincime (Tip D), max.</b>	4 ore	ASTMD 1640:2003
<b>Luciu, 60°, min.</b>	80%	SR EN ISO 2813: 2003
<b>Aderenza la suport, grila 2mm</b>	1	SRENISO 2409:2007

LOC. DUMBRAVA ROSIE, JUD. NEAMT  
STR. GHEORGHE CARANFIL, NR.2,  
ROMANIA, COD POSTAL 617410  
COD FISCAL RO2005144  
NUMAR REG. COM. J27/1405/1991  
CAPITAL SOCIAL : 37.000.000 RON  
ING BANK AGENTIA PIATRA NEAMT  
RO84-INGB-0018-0000-4498-8911

**SC KÖBER SRL**  
**DUMBRAVA ROSIE**

**TEL :** 0040-233-281 021  
**FAX :** 0040-233-281 222

**E-mail :** [office.savonesti@kober.ro](mailto:office.savonesti@kober.ro)  
**Url :** [www.kober.ro](http://www.kober.ro)

## LAC PARCHET MONOCOMPONENT

S.F. L5310  
EDITIA 1  
REVIZIA 6  
DATA 27.03.2015  
pag.1 din 3

<b>Duritate Persoz, min.</b>	330s	SR EN ISO 1522: 2007
<b>Inercarea duritatii peliculei prin testul cu creionul</b>	HB	ASTMD 3363-92a
<b>Rezistenta la lovire, soc direct, 1kg, cm</b>	100	SREN ISO 6272:1995
<b>Rezistenta acoperirilor organice la lipire (blocking)</b>	B, 3	ASTMD 2793:1999
<b>Rezistenta la caldura umeda</b>	5	SREN 12721:2004
<b>Rezistenta la caldura uscata (surse fierbinti 100°C)</b>	5	SREN 12720:2004
<b>Valabilitate in ambalaj</b>	48 luni de la data fabricatiei, in conditiile respectarii prevederilor de ambalare si depozitare. In functie de conditiile de depozitare, inaintea utilizarii se recomanda amestecarea produsului.	

### DETALII DE APLICARE

#### Metoda de aplicare

- pensulare /roluire
- pulverizare cu aer (in conditii profesionale)

#### Diluant utilizat / Dilutie D 551

- pensulare: ca atare sau diluat 5-10% (ts:30 - 40s, d = 4 mm)
- pulverizare cu aer: diluat cca.10% (ts: 30 - 35s, d = 4 mm)

#### Consum specific

aprox.14 m<sup>2</sup>/l / strat

Consumul poate varia in functie de conditiile de aplicare (geometria suprafetei, metoda de aplicare, conditiile de mediu, natura si pregatirea suprafetei).

#### COMPATIBILITATE

Nu se recomanda amestecarea produsului seria L 5310 cu alte produse.

#### CONDITII DE APLICARE

temperatura optima de aplicare: 10 - 30°C;  
umiditate relativa a mediului: max. 70 %;  
nu se aplica pe lemn neuscat.

## LAC PARCHET MONOCOMPONENT

S.F. L5310  
EDITIA 1  
REVIZIA 6  
DATA 27.03.2015  
pag.1 din 3

### INSTRUCTIUNI DE APLICARE

Se conditioneaza produsul la temperatura de 10 - 30°C si se omogenizeaza bine, inainte de utilizare.

#### •Parchet

Se netezeste suprafata parchetului prin raschetare si apoi, prin slefuire cu hartie abraziva de granulat medie, pana la indepartarea asperitatilor. Se indeparteaza praful cu un material textil sau prin aspirare. Se aplica apoi, cu pensula lacul L 5310. In cazul in care se doreste protectia lemnului impotriva fungiilor, se recomanda aplicarea unui strat de lac protector seria IG 5100F (pentru protectia lemnului produsul incolor IG 5101F sau pentru protectia cat si colorarea lemnului produsul IG 5100F colorat). La 6 ore de la uscarea lacului protector, se aplica 1-2 straturi de lac L 5310.

Dupa aplicarea primului strat de lac L 5310, se lasa sa se usuce pelicula, apoi se slefuieste suprafata cu hartie abraziva de granulat medie. Timpul de uscare pentru slefuire este de aproximativ 12 ore. Se desprafuieste suprafata si se aplica un nou strat de lac. Daca nu s-a obtinut o pelicula lucioasa se aplica un al 3 lea strat de lac L 5310, fara slefuire intermediara, la un interval de 12 ore.

In cazul unui parchet care a mai fost acoperit cu un lac, se slefuieste suprafata cu hartie abraziva de granulat medie, se indeparteaza praful si se aplica apoi 1-2 straturi de lac L 5310.

Interval de reacoperire: 12- 16 ore.

Suprafata se poate supune la uzura dupa 3 zile de la aplicarea ultimului strat de lac L5310

#### •Mobilier si piese din lemn

Se curata lemnul, se degreseaza cu o laveta imbibata cu diluant D 551 pentru indepartarea petelor de grasime, uleiuri sau a altor impuritati, care pot compromite aspectul acoperirii si durata de viata a acesteia. Se indeparteaza si se inlocuiesc portiunile de lemn atacate, se niveleaza suprafata cu un chit cu uscare rapida pentru lemn, dupa care se slefuieste substratul cu hartie abraziva de granulat 240-300. Se desprafuieste suprafata si apoi, se aplica 1 strat de lac protector seria IG 5100F. Dupa uscarea lac protectorului (6 ore), se aplica primul strat de lac L 5310.

Functie de incarcarea dorita, se pot aplica 1-3 straturi de lac L 5310.

Interval de reacoperire intre straturi: 12-16 ore.

### AMBALARE

Cutii metalice de capacitate neta 0,750L, 4L sau bidoane metalice de capacitate neta 18kg.

### SECURITATEA MUNCII

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor realiza respectand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protectia muncii si igiena sanitara. Se interzice: prezenta oricaror surse de foc, vopsirea in spatii fara o ventilatie corespunzatoare, contactul direct al pielii cu produsul respectiv, inhalarea prelungita a vaporilor, ingerarea produsului.

### NOTA

Toate aceste date au caracter general privind performantele si utilizarea produsului, de aceea recomandam testarea produsului in conditiile propriei tehnologii de aplicare a beneficiarului.

Rugam consultati producatorul pentru lamuriri suplimentare.

LOC. DUMBRAVA ROSIE, JUD. NEAMT  
STR. GHEORGHE CARANFIL, NR.2,  
ROMANIA, COD POSTAL 617410  
COD FISCAL RO2005144  
NUMAR REG. COM. J27/1405/1991  
CAPITAL SOCIAL : 37.000.000 RON  
ING BANK AGENTIA PIATRA NEAMT  
RO84-INGB-0018-0000-4498-8911

**SC KÖBER SRL**  
**DUMBRAVA ROSIE**

**TEL : 0040-233-281 021**  
**FAX : 0040-233-281 222**

**E-mail : [office.savinesti@kober.ro](mailto:office.savinesti@kober.ro)**  
**Url : [www.kober.ro](http://www.kober.ro)**