

# Capadur UniversalLasur

Lazură pentru lemn destinată nuanțării și protecției la umezeală și raze UV a elementelor exterioare de construcție din lemn stabile și instabile dimensional. Hidrofobă datorită tehnologie Hydroperl-Effekt.



## Descrierea produsului

### Domeniu de aplicare

Pentru nuanțarea precum și protecția la umezeală și raze UV a elementelor de construcție din lemn stabile dimensional cum sunt ferestrele și ușile, a elementelor de construcție din lemn cu stabilitate dimensională limitată cum sunt obloanele, porțile, suprafetele căptușite cu lemn în sistem nut și feler, grinziile paiantelor, porți etc. și a elementelor de construcție din lemn fără stabilitate dimensională cum sunt gardurile, řindurile, parapetele de balcoane, pergolele, etc. Se folosește doar la exterior deoarece produsul este dotat cu un film de protecție a suprafetelor vopsite împotriva atacului ciupercilor.

**Notă:** Pelicula de protecție împotriva infestării cu ciuperci a lemnului poate asigura doar o întârziere temporară a apariției mucegaiului. Pe suprafetele extrem de contaminate se poate experimenta un atac prematur. Pelicula de protecție nu înlătură cauzele reale ale infestării. Durata eficacității nu poate fi preconizată deoarece aceasta depinde de gradul de infestare biologică a fiecărui obiectiv în parte.

Această lazură nu se aplică pe elementele de construcție din lemn ce se află în contact cu solul. Ușile și ferestrele exterioare se vopesc cu Capadur UniversalLasur pe toate laturile. Capadur UniversalLasur este un produs decorativ cu protecție împotriva umezelii și a radiațiilor UV. Înaintea vopsirii produselor din lemn sub formă de plăci (de ex. plăci masive din lemn și placaj furniruit) respectați indicațiile din fișa BFS nr. 18, paragraf 2.2.3.

### Proprietăți

- destinață elementelor de construcție din lemn stabile dimensional, cu stabilitate dimensională limitată și a celor fără stabilitate dimensională
- solvenți nearomatici
- aplicabilă în strat subțire
- cu pori deschiși
- înaltă permeabilitate
- înaltă protecție la UV
- hidrofobă datorită tehnologie Hydroperl-Effekt
- film de protecție împotriva infestării cu mucegai și ciuperci
- înaltă protecție la intemperii
- tixotropă și cu consistență anti-picurare
- prelucrare ușoară și plăcută
- ușor de renovat

### Baza materialului

Răsină alchidică cu solvenți nearomatici.

### Ambalaj/Capacitate recipient

375 ml nu este disponibil în toate culorile, 1 lt., 2,5 lt., 5 lt.

Culori speciale în sistem Capalac mix.

Disponibil și în varianta de 25 lt.



Culoare	<p><b>Culori standard:</b> Kiefer (pin), Eiche hell (stejar deschis), Walnuß (nucă), Nußbaum (nuc), Palisander (palisandru), Teak, Mahagoni (mahon), Ebenholz (abanos), Farblos (incolor), culoare pentru renovarea lemnului în tehnică cu nervuri. Toate culorile se pot amesteca între ele, în orice proporție.</p> <p><b>ColorExpress:</b> Se poate nuanța în sistem ColorExpress (Capalac mix) în alte 89 de nuanțe din paletarul 3D sau multe alte nuanțe din diverse colecții de culori.</p> <p>Notă: Unele culori sunt destinate exclusiv pentru exterior. Informații detaliate se pot găsi la mașinile de nuanțare ColorExpress. Capadur UniversalLasur incolor se aplică doar ca strat de grund - egalizarea capacitatei de absorbție a lemnului – înaintea aplicării de lazură colorată, în caz contrar nu există garanția protecției lemnului la radiațiile UV.</p>															
Grad de luciu	<p>Mat mătăsos.</p> <p>Gradul de luciu poate varia în funcție de suprafața lemnului.</p>															
Depozitare	La rece, dar ferit de îngheț, Păstrați recipientele închise ermetic.															
Date tehnice	<p>■ Densitate: cca. 0,9 g/cm<sup>3</sup></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>Interior 1</th><th>interior 2</th><th>interior 3</th><th>exterior 1</th><th>exterior 2</th></tr> <tr> <td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>+</td><td>+</td></tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">(-) nerecomandat ? (0) parțial recomandat / (+) recomandat</td></tr> </table>	Interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2	—	—	—	+	+	(-) nerecomandat ? (0) parțial recomandat / (+) recomandat				
Interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2												
—	—	—	+	+												
(-) nerecomandat ? (0) parțial recomandat / (+) recomandat																

## Prelucrare

Suporturi recomandate	<p>Elementele de construcție din lemn absorbante ce sunt stabile dimensional, cele cu stabilitate dimensională limitată și cele instabilitate dimensională. Suprafețele trebuie să fie curate, portante, uscate și fără substanțe de separare. Umiditatea lemnului stabil dimensional nu trebuie să depășească 13% iar umiditatea lemnului instabil și cu stabilitate dimensională limitată 15%. Respectați principiile constructive în protecția lemnului. Acestea reprezintă premisele obținerii unei protecții de durată a lemnului cu ajutorul materialelor de finisare.</p>														
Pregătirea suprafeței	<p><b>Elementele de construcție din lemn noi:</b> Suprafețele netede și rindeluite de lemn se șlefuesc în direcția fibrei, se curăță temeinic și se îndepărtează corpurile străine de ex. rășina.</p> <p><b>Lemn vechi netratat:</b> Suprafețele de lemn afectate de intemperii, ce au devenit gri, se șlefuesc până la lemnul sănătos, portant, și se curăță temeinic.</p> <p><b>Lemn vopsit:</b> Lazurile alchidice portante se șlefuesc și se curăță. Vopsitorile fără capacitate portantă se elimină.</p>														
Mod de aplicare	<p><b>Prelucrare:</b> Capadur UniversalLasur se amestecă înainte de utilizare. Capadur UniversalLasur se aplică cu pensula.</p> <p><b>Instrucțiuni de aplicare:</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th><th>Elementele din lemn stabile dimensional</th><th>Elementele din lemn cu stabilitate dimensională limitată</th><th>Elementele din lemn fără stabilitate dimensională</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Impregnare</td><td>1x Capalac Holz-Imprägniergrund</td><td>1x Capalac Holz-Imprägniergrund</td><td>1x Capalac Holz-Imprägniergrund</td></tr> <tr> <td>Strat intermediar și strat final</td><td>3x Capadur UniversalLasur</td><td>3x Capadur UniversalLasur</td><td>3x Capadur UniversalLasur</td></tr> </tbody> </table> <p><b>Vopsirea lemnului neacoperit din exterior:</b> Sunt necesare minim 3 straturi de lazură colorată pentru a se obține o protecție optimă la razele UV. Materialul transparent se va folosi exclusiv pentru egalizarea capacitatei de absorbție. Renovarea suprafețelor vopsite cu o lazură pe bază de rășină alchidică: 1-2x Capadur UniversalLasur.</p>				Elementele din lemn stabile dimensional	Elementele din lemn cu stabilitate dimensională limitată	Elementele din lemn fără stabilitate dimensională	Impregnare	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	Strat intermediar și strat final	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur
	Elementele din lemn stabile dimensional	Elementele din lemn cu stabilitate dimensională limitată	Elementele din lemn fără stabilitate dimensională												
Impregnare	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund												
Strat intermediar și strat final	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur												

**Tehnica de maserare a elementelor din lemn la exterior:**

Pentru suporturi din lemn cu pete sau care nu pot fi aplicate cu lazuri	1x Capalac Holz-Imprägniergrund  1-2 x Capadur UniversalLasur în nuanță renovată ca și nuanță standard, alternativ: 1-2 x Capalac Grundierweiß în nuanță renovată în sistem ColorExpress
	1-2 x Capadur UniversalLasur

Consum

Aplicare cu pensula pe suprafețe netede de lemn: cca. 80-120 ml/m<sup>2</sup> pe strat.

Condiții de prelucrare

**Temperatura pentru material, aer și strat suport:**  
Minim + 5°C.

Timp de uscare

La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului, se poate revopsii după 12-16 ore iar după 24 de ore este uscată în profunzime. Temperaturile mai scăzute și umiditatea crescută a aerului prelungesc timpul de uscare. În cazul lemnului cu diferite componente (de ex. stejarul) timpul de uscare poate fi mai lung. Sistemul de acoperire Capadur UniversalLasur este destinat lemnului din exterior.

**Recomandări**Indicații de pericol/  
Sfaturi de securitate  
(valabil la data publicării)

R66 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii. R52/53 Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic. S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. S46 În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta. S29 A nu se arunca la canalizare. S61 A se evita dispersarea în mediu. Se aplică numai cu rolă sau pensula. La șlefuire se vor folosi filtre pentru praf P2. S51 A se utilizează numai în spații bine ventilate. S20/21 Este interzis consumul de alimente și băuturi, precum și fumatul, în timpul utilizării. S26/28 La contactul cu ochii sau pielea, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul. Curățarea sculelor se va face imediat după utilizare, cu apă și săpun. Conține butanonoximă, sare de cobalt și acidul neodecanoic, bis(1,2,2,6,6-pentametilpiperidil) sebacat - poate provoca reacții alergice.

Dezafectare

Se reciclează numai ambalajele goale. Ambalajele cu resturi de material vor fi evacuate la un punct de colectare a lacurilor vechi.

Valoare limită admisă de UE  
pentru conținutul COV

al acestui produs (Cat. A/e): max. 400 g/l (2010). Acest produs conține max. 400 g/l COV.

Cod produs Vopsele și lacuri

M-KH02F

Indicații suplimentare

Vezi fișa cu date de securitate a produsului.

Suport tehnic

0800.800.600  
e-mail: [tehnic@caparol.ro](mailto:tehnic@caparol.ro)

**Informații tehnice Nr. 185 · Ediție: Martie 2014**

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și condițiile obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informativă privind actualitatea acestei fișe tehnice pe [www.caparol.ro](http://www.caparol.ro)