

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, suprafețele căptușite cu lemn în sistem nut și feder, grinzile paiantelor etc. și a elementelor de construcție din lemn fără stabilitate dimensională cum sunt gardurile, șindrițele, parapetele de balcoane, pergolele, etc.

Se folosește doar la exterior deoarece produsul este dotat cu un film de protecție a suprafețelor vopsite împotriva atacului ciupercilor.

Notă: Pelicula de protecție împotriva infestării cu ciuperci a lemnului poate asigura doar o întârziere temporară a apariției mușgaiului. Pe suprafețele 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 vopsesc 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

- destinată 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 mușgai și ciuperci
- înaltă protecție la intemperii
- tixotropă și cu consistență anti-picurare
- prelucrare ușoară și plăcută
- ușor de renovat

Baza materialului

Rășină 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

Culori standard:

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.

ColorExpress:

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.

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 capacității de absorbție a lemnului – înaintea aplicării de lazură colorată, în caz contrar nu există garanția protecției lemnului la radiațiile UV.

Grad de luciu

Mat mățâsos.
Gradul de luciu poate varia în funcție de suprafața lemnului.

Depozitare

La rece, dar ferit de îngheț, Păstrați recipientele închise ermetic.

Date tehnice

■ Densitate: cca. 0,9 g/cm³

Utilizare conform Info. Tehnic nr. 606 din Definiția domeniilor de utilizare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
-	-	-	+	+
(-) nerecomandat / (0) recomandat parțial / (+) recomandat				

Prelucrare

Supporturi recomandate

Elementele de construcție din lemn absorbante ce sunt stabile dimensional, cele cu stabilitate dimensional limitată și cele instabile dimensional. 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.

Pregătirea suprafeței

Elementele de construcție din lemn noi:

Suprafețele netede și rindeluite de lemn se șlefuiesc în direcția fibrei, se curăță temeinic și se îndepărtează corpurile străine de ex. rășina.

Lemn vechi netratat:

Suprafețele de lemn afectate de intemperii, ce au devenit gri, se șlefuiesc până la lemnul sănătos, portant, și se curăță temeinic.

Lemn vopsit:

Lazurile alchidice portante se șlefuiesc și se curăță. Vopsitoriile fără capacitate portantă se elimină.

Mod de aplicare

Prelucrare:

Capadur UniversalLasur se amestecă înainte de utilizare. Capadur UniversalLasur se aplică cu pensula.

Instrucțiuni de aplicare:

	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

Vopsirea lemnului neacoperit din exterior:

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 capacității de absorbție. Renovarea suprafețelor vopsite cu o lazură pe bază de rășină alchidică: 1-2x Capadur UniversalLasur.

Tehnică de maserare pentru lemn la exterior

Pentru elemente din lemn care nu se mai pretează finisajului cu lazuri	1x Capalac Holz-Imprägniergrund
	1-2 x Capadur UniversalLasur în ton de renovare ca și nuanță standard sau: 1-2 Capalac Grundierweiß în ton de renovare-ColorExpress.
	1-2 x Capadur UniversalLasur

Consum

Aplicare cu pensula pe suprafețe netede de lemn: cca. 80-120 ml/m² pe strat.

Condiții de prelucrare

Temperatura pentru material, aer și strat suport:

Minim + 5°C.

Timpe 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.

Informații tehnice Nr. 185

Recomandări

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

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii (fabricantul va indica termenul(ii) corespunzător(i)). Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Evitați dispersarea în mediu. **ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE:** clătiți gura. NU provocați vomă. Conține: 4,5-diclor-2-octil-3(2H) izotiazolon, până la (1,2,2,6,6-pentametil-piperidil) sebacat. Poate provoca o reacție alergică. Sfaturi pentru alergici la izotiazolinonă: telefon de urgență +40 21318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00). Institutul Național de Sănătate Publică. În conformitate cu Regulamentul European 528/2012 acest produs este definit ca un "articol tratat" (nu este un produs biocid) și conține următoarele substanțe biocide: 2-octil-2H-izotiazolă-3-onă. (CAS-Nr. 26530-20-1)

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

În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă informăm în detaliu pentru fiecare obiectiv în parte.

Suport tehnic

☎ 0800.800.600
e-mail: tehnica@caparol.ro

Informații tehnice Nr. 185 · Ediție: Octombrie 2017

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

DAW BENȚA Romania SRL · Str. Principală Nr. 201 · 547525 Sâncraiu de Mureș, Mureș · Tel./Fax 0265-320.354, 320.522 · E-mail office@caparol.ro · Internet www.caparol.ro

Reprezentanță București · Șos. Titulescu Nr. 119 · 011136 București · Tel/Fax 021-223.29.66 · E-mail officebuc@caparol.ro